

. 煙



Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

محوث في عسام النفس. على عينات مصرية - سعودية - عمانية

تألیت د . علی محمدالدیپ کلیتالتربیتر - جامعتالعالاتی

أبحسزه الشاني



-		بة سيعيد	لفنی : اسسا	الإخراج ا

Converted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version

إهـــهاء

الى روح استاذتي الجليلة

الدكتورة رمزية محمد الغريب

الى ابئة مصرية ، وطنية خدمت بلادها في مجال العلم وتكوين العلمان في وطنها مصر والعالم العربي • لها الفضل كل الفضل على فيما أحاضره للطلاب • وما اقدمه من بحوث الى الباحثين والدارسين في مجال علم النفس • بكليات التربية ـ والآداب ـ والخدمة الاجتماعية • الى وطني مصر ـ والعالم العربي •

عسى أن يتقبله الله والناس مني .

دكتور على الديب



مقدمة

أقدم كتابى هذا للدارسين والباحثين فى مجال علم النفس وقد تتضمن ثمانية بحوث نشرت بمؤتمرات علمية ومجلات متخصصة فى علم النفس •

_ والمراسة الأولى فى هذا الكتاب بعنوان « علاقة بعض الاتجاهات الوالدية بالثقة المتبادلة بين الأفراد ، والمسئولية عن التحصيل المدراسى «دراسة مقارنة» ، بين الطلاب المعلمين فى كليتى التربية بجامعة عين شمس بالقاهرة وطلاب كلية التربية بمحافظة الفيوم ، فظهرت ننائج مختلفة نتيجة اختلاف البيئة الحضارية ، وقد استخدم فى هذه الدراسة ثلاثة اختبارات الأول من اعداد روس Rotter J. P. عن التقة المتبادلة بين الأفراد ، وأعده للبيئة العربية صاحب هذا المؤلف والاختبار الثانى وهو مقياس المسئولية عن التحصيل الدراسى ، وهو من اعداد كرندال ١٩٨٥ واعده الى العربية جابر عبد الحميد جابر ، والاختبار الثالث من اعداد صاحب هذا المؤلف وقد نشرت هذه صاحب هذا المؤلف وقد نشرت هذه طلدراسة بمؤتمر الاحصاء الدولى سنة ١٩٩٠ ،

- والدراسة الشانية بعنوان « الاستعدادات المعرفية والوجدانية الضرورية للطلاب المعلمين الدارسين بشهدية اللغة الانجليزية وعلاقتها بالرضا عن التخصص الدراسي » • وقد استخدم الباحث اختبارين : أولهما للاستعدادات المعرفية والوجدانية التي يلزم توافرها لطلاب شعبة اللغة الانجليزية ، وثانيهما للرضا عن التخصص الدراسي وقد نشرت الدراسة بمؤتمر علم النفس ١٩٩٤ القاهرة •

والدراسة الثالبة بعنوان رؤية سيكولوجية لمشكلات تلاميذ المرحلة الابتدائية والاعدادية وعلاقتها بالتحصيل الدراسى وهو يعرض لمشكلة تكاد تكون عالمية وقد طبقت في البيئة العمانية وقد استخدمت درجات التحصيل الدراسي في المواد المختلفة بالمرحلتين الابتدائية والاعدادية واختبار الذكاء المصور من اعداد أحمد زكي صالح ، وقائمة معوقات الدراسة من اعداد حسين الدريني وسليمان الخضرى و ومقياس المستولبة عن التحصيل وقد أعده للعربية جابر عبد الحميد جابر عن كرندال ، وقائمة مسكلات التلاميذ في المرحلتين الابتدائية والاعدادية وقد أعدها موني وأعدها للعربية مصطفى فهمي وصموئيل مقاريوس وقد استخلصت منها عمليا بثينة قنديل كا عبارة استخدمها مؤلف هذا الكتاب في الدراسة ، وقد نشرت هذه الدراسة بمؤتمر الاحصاء الدولي ١٩٩٣ ، وطبقت على البيئة المهانية ،

- والدراسة الرابعة بعنوان الدافعية العامة والتوتر النفسى والعلاقة بينهما وذلك على عينة من الطلاب العمانيين • دراسة عاملية وقد استخدم الباحث اختبارين : احداهما لقياس الدافعية العامة والآخر لقياس التوتر النفسى وهما من اعدد محيى الدين حسين ١٩٨٨ • وقد نشرت هذه الدراسة بمؤتمر الاحصاء الدولى ١٩٩٣ •

والدراسة الخامسة بعنوان آداء الذين يستخدمون اليد اليسرى أفى الكتابة لانماط التعلم والتفكير، وهذه الدراسة تحاول الكشف عن الفروق بين الأفراد الذين يسيطر النصف الأيمن من المخ والذين يسيطر النصف الأيمن من المخ والذين يسيطر النصف الأيسر من المخ على طريقة تفكيرهم وهل هناك فروق دالة فى ذلك وقد استخدم المؤلف مقياس تورينس لأنماط التعلم والتفكير وهو من اعداد صلح أحسد مراد، محمد محمود مصطفى سنة ١٩٨٢ .

- اما الدراسة السادسة • فهى بعنوان : « ادراك الطلاب المعلمة المصريين والضائيين لالبحاهاتهم نحو فاعلية استخدام الكمبيوتر في التعليم والتعلم دراسة مقارنة • وقد صمم الباحث مقياسا لانجاهات الطلاب المعلمين نحو استخدام الكمبيوتر في التعليم • استخدم في هذه الدراسة وقارن فيها بين المصريين والعمانيين • في تقبلهم ورغبتهم في استخدام الكمبيوتر في العملية التعليمية • وقد نشرت هذه الدراسة بالعدد رقم ١٠ من مجلة الجمعية المصرية للدراسات النفسية ١٩٩٤ •

- أما الدراسة السابعة وهي بعنوان ١٠ انتقال أثر التعام في التنشئة الوالدية وحجم الأسرة وعلاقته باكتساب سلوكي الثقة المتبادلة والعدوانية كسلوكيات متعلمة لدى المصريين والعمانيين دراسة مقارنة وقد استخدم الباحث اختبار أساليب التنشئة الوالدية من اعداد مائسة المفتى وتعديل الباحث الحالى مقياس الثقة المتبادلة لروتر ، ومقياس العدوانية من اعداد بثينة قنديل ١٩٨٥ وقد نشر بمؤتمر علم النفس الحادى عشر الذي عقد بكلية آداب المنيا ، فبراير سنة ١٩٩٥ بمجلة الجمعية المصرية للدراسات النفسية العدد الثاني عشر ه

والدراسة الثامنة بعنوان اتجاهات الطلب المعلمين نحو علم النفس التربوى وعلاقته بالانجاز الأكاديمي وقد صمم مؤلف هذا الكتاب مقياسا لاتجاهات الطلاب نحو علم النفس التربوى واستخدم الدرجات التى حصل عليها الطلاب في علم النفس آخر العلماء وقادن بين المصريين والعمانيين وقد نسرت الدراسة بالمؤتمر العلمي الثاني لكلية التربية بالمفيوم نوفمبر سنة ١٩٩٥٠

المؤلف د٠ على الديب

مصر الجديدة

1997/4/4.



علاقة بعض الاتجاهات الوالدية بالثقة المتبادلة بين الأفراد والمسئولين عن التحصيل الدراسي

(دراسسة مقارنة)

مقييلمة:

أوضعت نظرية التعلم الاجتماعي لروتر (Rotter J. P.) سنة ١٩٥٤ انه ليست الحاجة هي المؤثر الوحيد الهام في الفروق الفردية ، فقد يختلف الأفراد في اتجاهاتهم نحو الأفراد الآخرين ، والاتجاهات الاجتماعية ، وفي طريقة استجاباتهم للتدعيم القوى ، أو في توقعهم للتدعيم القوى ، وفي الطرق التي يقتربون بها من مختلف المواقف المنشابهة من وجهة نظر حل المشكلات وهذا المفهوم الأخير يطلق عليه التوقع المعمم في نظرية التعلم الاجتمساعي .

وقد اشتق روتر هن نظريته للتعلم الاجتماعي سنة ١٩٥٤ جانبين هامين هما مركز الضبط Locus of Control (الداخلي ـ الخارجي) ، والثقة المتبادلة بين الأفراد Interpersonal Trust .

ونظرية التعلم الاجتماعي تعتبر مفهوما حديثا نسبيا ، وقد نشأت هذه النظرية من التقاليد الواسمية لكل من نظريات التعلم ، ونظرية الشخصية ، وبالأحرى فإن هذه النظرية انسجام مع اهتمامات عدد متزايد من علماء النفس ، وتبحث في السلوك المعقد للأفراد في المواقف الاجتماعية المعقدة ، وكما تحدث تكاملا بين ثلاثة اتجاهات تاريخية واسعة في علم النفس هي السلوك والمعرفة والدافعية ، وتؤكد النظرية على أنماط السلوك

التي يجرى تعلمها ، والتي تمتد في الوقت نفسه بفعل منغير النوقع . والمعرفة وقيمة التعزيز والدافعية زيادة على ذلك فان هذه المتغيرات من الوجهه النظرية تتأثر بفعل سياق الموقف الذي تحدث فيه ، ومن هذا فان نظرية التعلم الاجتماعي تجمع الخطوط المتنوعة للنظرية السلوكية ، ونظرية المعرفة ونظرية الدافعية ، ونظرية المواقف في اطار مطرد وثابت (جولبيان بي روتر ترجمة عطية هنا سنة ١٩٨٤ ص ١١٢) (*) .

ومركز الضبط الداخلي هو مدى اعتقاد الفرد انه يستطيع ان يسيطر على ما يحدث له ، ويمكن أن نشير اليه على انه اعتقاد في السميطره الداخلية على التدعيم ، والاعتقاد بسيطرة الحظ ، أو الصدفة ، أو مساعدة الآخرين من الأقوياء يمكن ان نشير اليه على انه اعتقاد السيطرة الخارجية على التدعيم ، مئل هذه التوقعات المعممة قد تكون لها عواقب هامه في كيف يستجيب الفرد بأساليب مختلفة ، وكيف يستجيب في فترات الضغط المستمرة وغير ذلك من السلوك الاجتماعي (جورج أم غاذو ترجمة حسين حجاج سنة ١٩٨٦ ص ٢٠٥) .

والبحوث التي تناولت الننشسئة الاجتماعية أوضحت أن الدين يتصيرون بالتحكم الداخلي يكونون من أسر تتسم باتجاهات والدين تتسف بالحب والديمقراطية والنظام والمعايير المستقرة ، أما الذين يتصدفون بالتحكم الخارجي ، فيوصف آباؤهم بانهم يبالغون في عقابهم سواء بدنيا أو انفعاليا ويحرمونهم من حقوق كتيرة ويتعلق بهذه النتيجة فيام بعض الباحثين بتنمية اتجاه الأطفسال نحو التحكم الداخلي ، وتبين بحسوب الباحثين بتنمية اتجاه الأطفسال نحو التحكم الداخلي ، وتبين بحسوب تتابع محببة بالنسسبة له مما يؤدي به تدريجيا الى الربط بين ساوكه وما يؤدي به من نتائج وللتنشئة الاجتماعية أثر كبير على ذلك (صفاء الأعسر سنة ١٩٧٨ ، ص ١٩١) ،

والتسق الشانى من النظرية هو الثقة المتبادلة بين الأفراد Interpersonal Trust وهى توقع آخر معهم فى الدرجة التى يدق فيها الانسان فى غيره، وشعوره بانه يمكنه الاعتماد عليهم فى ذكر الحقيقة . فمثل هذه الفروق يمكن أن تؤثر على استجاباته نحو المدرسة ، والملاج النفسى ، والزواج ، وتقريبا فى جميع أنواع التفاعل الاجتماعى وقد وضع دوتر صاحب نظرية التعلم الاجتماعى مقياسا للثقة المتبادلة بين الأفراد سنة ١٩٦٧ ، قام الباحث الحالى باعداده الى البيئة العربية واستخامه فى

^(*) نشرت الدراسة بمؤتمر الاحصاء الدولي ١٩٩٠ -

البحث الحالى ، وقد أجرى كل من هارفى وكاتز وروس سنة ١٩٦٩ . في بحث لهم بغرض تحديد أثر اتجاهات الوالدين على الثقة المتبادلة لدى الأبناء ، وأوضحت نتائج البحث انه في كل حالة كان آباء وأمهات الطلبة الأعلى في الثقة المتبادلة مع أبنائهم ، كل حالة كان أبناؤهم أيضا أعلى في الثقة ، وذلك على خلاف الوالدين للنخفضين لئن أبناؤهم أيضا أعلى في الثقة ، وذلك على خلاف الوالدين للنخفضين الثقة المتبادلة ، فكان أبناؤهم أيضا يعانون من تدنى وانتخفاض الثقة المتبادلة بينهم ، وأن للاتجاهات الوالدية أثرا على كل من مركز الضبط ، والثقة المتبادلة لدى الأبناء ، (Rotter J. P. Harvey, Katz 1969)

مشمكلة البحث وأهميته!

تعتبر الاتجاهات الوالدية في معالملة الابناء ذات أثر بالغ على شخصية هؤلاء الأبناء ، مما حدا بكثير من علماء النفس والاجتماع الى الاهتمام بعمليات التنشئة الاجتماعية ، فلم يعد سرا أن المعاملة التي يتلقاها الأبناء من الآباء ذات علاقة وثيقة بما تكون عليه شخصيتهم ، وسلوكهم وانجازهم لقراراتهم ، وثقتهم المتبادلة في الآخرين ، ولما كانت عملية التنشيئة الوالدية تبدأ مع بداية حياة الفرد ، فان هذه العيلاقة تتحدد معالمها منذ السنوات الأولى بين كل من مركز الضبط (الداخلي المخارجي) والاتجاهات الوالدية ، والثقة المتبادلة ، اد أن أهم المسكلات التي ينعرض لها الفرد في الطفولة والمراهقة ، في حياته اليومة التي تحول بينه وبين الصحة النفسية ، هي علاقته بالراشدين ، وعلى وجه الخصوص الآباء والأمهات وما يتبعونه معهم من أساليب في المعاملة

وكما هو معروف في أدبيات علم النفس ان الاتجاهات الوالدية متعددة أوقد حدد البحث الحالى على دراسة بعض الاتجاهات الوالدية وهي اتجاه التسلط والتسامح ، والاهمال ، وأثر هذه الاتجاهات في كل من الثقة المتبادلة ومركز الضبط والتنشئة الاجتماعية تدل في معناها العام على تلك العمليات التي داعيا ومستحبا للمؤشرات الاجتماعية ، وفي معناها الخاص فهي نتاج العمليات التي يتحول بها الفرد من مجرد كائن عضوى المنحص اجتماعي ، وذلك من خلال التفاعل بين الطفل والوالدين في الصغر ، وهم الجماعات المختلفة فيما بعد « يوسف عبد الفتاح محمد سنة الصغر ، وهم الجماعات المختلفة فيما بعد « يوسف عبد الفتاح محمد سنة

ان التراخى في عملية التنشيئة الاجتماعية والميل الى الاتجاهات اللاستوية قد يؤدى بالفرد الى تجاوز الحدود المرعية ، وكثرة مطالب الأبناء ، واعتمادهم على الآخرين أى أن الأفراط في التنشئة الاجتماعية وجبودها

قد يؤدى الى ضعف ثقة الفرد بنفسه ، واعتماده على الآخرين ، فان الافراط والتقريط فى التنشيقة الاجتماعية يؤديان الى شخصية لا سبويه (Danziger K. 1971, p. 22) وغم اجتماع العلماء على أهمية دور الاسرة وأثرها العميق فى تنسئة الآبناء تراهم يحرصون على ابراز أهميتها باعببارها ماحبة الدور. الأول والرئيسي فى عملية التنشئة الاجتماعية المبكرة ، وما تتركه من بصمات واضحة على شخصية الابناء ، بل يؤكدون على مركزها الجوهري بالنسبة للطفل نفسه ، فهى نقطة الانطلاق ، وحجر الزاوية في تطوره ونموه ، وبالتالي يظهر ذلك واضحا على مركز الضبط (الداخلي مالخارجي) للفرة (Interpersonal Trust) على النقة المبادله بب الأفراد (Interpersonal Trust) وعلى حد علم الباحث وباستخدام مركز الفراد (الداخلية الطبية العسكرية يناير سنة ۱۹۸۹ ، لم تظهر أبحات استخدمت المتغيرات الثلاثة السابقة معا ، وهي بعض الاتجاهات الوالدية ، والمسئولية عن التحصيل (وهي مركز الضبط الاكاديمي)، ولذلك فالبحث الحالي يدرس هذه المتغيرات معا ليتعرف على العسلاقة وينهسم ،

اهميسة البحث:

البحث الحالى يدرس متغير النقة المتبادلة والذى لم يسبق أن درس فى البيئة المصرية على حد علم الباحث فى الوقت الذى لدى هذا المتغير تأثير على كثير من أبعاد الشخصية ، وتفاعلاتها مع الآخرين بناء على درجة الثقة فيهم ، وقد ثبت من الأبحاث فى الخارج انه يتأثر بشكل كبير بالاتجاعات الوالدية فى النشئة الاجتماعية ، بالاضافة الى اعداد مقياس للثقة المتبادلة يتفق مع البيئة العربية .

هسدف البحث:

أولا: اعداد مقياس للثقة المتبادلة بين الأفراد مستقا من مقياس روتر مينة ١٩٦٧ للثقة المتبادلة .

(Inter Personal Trust Scale J. B. Rotter.)

ثانيا ١ استخدام المقياس السابق في دراسة المتغير لدى عينات من طلاب وطالبات كليات التربية في كل من الفيوم والقاهرة •

ثالثًا: مقارنة بين طلاب وطالبات كلية التربية جامعة القاهرة بالفيوم، وهي من محافظات الوجه القبلي أقل تطورا ومدنية • ويغلب عليها الطابع الريفي • وبين طسلاب وطالبات كلية التربية جامعسة عين ضمس وهي

بالقاهرة ، وهى أكثر المحافظات تطورا وهدنية ، متمنلا فيها الطابع المحضارى والحياة الصناعية والمدنية والتجارية ، وبها مراكز للاتصال بأنحاء العالم ، وذلك فى المقارنة بين أبناء هاتين المحافظتين فى كل من الثقة المتبادلة ، والمسئولية عن التحصيل ،

رابعا: دراسة الارتباط بين الضيط (الداخلي ـ الخارجي) متمثلا غي المسئولية عن التحصيل الدراسي ، وبعض الاتجاهات الوالدية في التنشئة الاجتماعية ،

خاهسا: دراسة بعض الاتجاهات الوالدية وعلاقتها بالمسئولية عن التحصيل •

سمادسا : دراسة المسئولية عن التحصيل وعلاقتها بالنقة المتبادلة بين الأفراد · وهما شقا نظرية روتر للتعليم الاجتماعي ·

ويهدف هذا البحث بصفة عامة الى دراسة العلاقة بين بعض الانجاهات الوالدية كما يدركها الأبناء ، وكل من مركز الضبط (الداخلي ـ الخارجي) متمثلا في المسئولية عن التحصيل ، والتقة المتبادلة بين الأفراد ، وهما شقا نظرية التعلم الاجتماعي (Social learning theory) . حيث شهد عقد السحمينات تأكيدا من قبل هذه النظرية عنى المنغرات العصامة للشخصية ، خاصة ان متغير الثقة المتبادلة بين الأفراد لم يجر أي بحث لدراسته على البيئة المصرية ، والباحث الحالي قد اتصل بمؤلف هذه النظرية (Rotter J. P.) بجامعة كننكتكت للتبادلة ، كما سبق وحصل على المقاييس التي تفيد في دراسة متغير الثقة المتبادلة ، كما سبق ان اتصل بمؤلف هذه النظرية ، وحصل على مقاييس أفادت في دراسة مركز الضبط (الداخلي ـ الخارجي) (على الديب ١٩٨٥) ،

مصطلحات البحث :

_ نظرية النعلم الاجتماعي اقد بدأت نظرية التعلم الاجتماعي تأخد شكلها الحالى في أواخر الاربعينات وأواثل الخمسينات ، وقد اعتمد خوليان بي روتر كثيرا على طلابه في الدراسات العليا من أجل خلق منبر لتجريب المجانب المختلفة من النظرية أو رفضها أو تعديلها فكانوا يطورون وينتقدون ويقومون الأفكار في جو من الحرية القائم على ابداء الآراء ، وقد تأثر فيها روتر بآراء كبار علماء عصره ، فقد كانت ارتباطاته الشخصية مع الفرد ادلر " وكبرت ليفين وجي آر كانتور ارتباطات هامة جدا ظهر تأثير آرائهم على النظرية ، اذ حضر روتر عديدا من جلسات ادلر العلاجية واستمع الى

عدد من محاضراته وكفاءاته في كلية الطب ، وعمل مع ليفين . كما ان التأثير الفكرى النابع من اتصالاته مع كانتور يظهر واضحا في صباغنه للنظرية ، فقد ظهر تأثير ليفين البيئي أو المجالى على الطريقة التي صاغ فيها ليفين قضيته الأولى : وهي وحدة البحث ، هي التفاعل بين الفرد وبيئته المعنوية ذات المعنى حيث تبنى روتر وجهة النظر السلوكية « التي تركز على التدعيم أو التعزيز " القائلة بنظرية المجال · وبعض النظريات التي تنناول الشخصية " وتؤكد على المحددات المداخلية " والأنا ، والذات والسمات والنماذج ، وغيرها على أساس أنها المتنبى "الرئيسي للمداوك · وعلى أي حال فان الرأى الذي يتبناه روتر في هذه القضية يقول بان المنبؤ المفيد للسلوك الانساني " لا يمكن ان يتم بدون وصف هلائم للبيئة ، أو الموقف الذي يحدث فيها السلوك • معنى هذا ان للبيئة الأسرية التي يعيش فيها الفرد تأثيرا كبيرا على سلوك الفرد ، أي للتنشئة الاجتماعية على سلوك الفرد ، أي للتنشئة الاجتماعية على سلوك الفرد ،

ونظرية روتر للتعلم الاجتماعي ، انسل هي نظرية تفاعلبه تعتمد اعتمادا كبيرا على كل متغيرات الشخصية والمواقفية (عطسة هذا سنة ١٩٨٤ ص ٢٢١) *

ويرى روتر أن نظرية التعلم الاجتماعى تقدم طريقة للنظر الى الاحدات ومنهجا لتفسير العالم ، وبالنسبة لكل منا فان وجهة نظرنا عن الحقيقة تكون ملونة بخبراتنا الخاصة فى الماضى ، وانحيازنا الناجم عن ذلك والذى يمنعنا عن رؤية الأحداث كما هى فى الحقيقة ، وهذا يفسر جزئيا لماذا يوجد هناك الكثير من النظريات والمفاهيم المتنافسة فى علم النفس ، (جررج معفاك الكثير من النظريات والمفاهيم المتنافسة فى علم النفس ، (جررج معفاك الرجمة على حسين حجاج سنة ١٩٨٦ ، ص ٢٠٥)

A social learning : حوجهة نظر التعلم الاجتماعي :

ليس من قبيل الصدفة ان محاولة روتر لتفسير السلوك الانسائى توصف بأنها نظرية تعلم اجتماعى • فكلمتا اجتماعى ، ونعلم تدلان على روح موقفه النظرى • فتأكيده على التعلم يحمل فى طياته الافتراض القائل بأن الكثير من السلوك انما يخدث فى بيئة مليئة بالمعانى • ويكتسب من خلال التفاعل الاجتماعى مع أفراد المجتمع الآخرين ، فبيئة الانسان يكون لها معنى ، أو تكتسب مغزى نتيجة للتجربة السنابقة ، وبصورة محددة فالفرد يطور القدرة على اقتفاء أثر المكافأة ، وتجنب العقاب فى سماق اجتماعى واسع انها نظرية تعلم اجتماعى لانها توكد على الحقبقة النائلة ان أسكال السلوك الأساسية أو الرئيسية يجزى تعلمها فى الماقف الاجتماعة وهو يضم الأفكار فيها مع الحاجات الني يتطلب ارضاؤها توسط

أشخاص آخرين · « جورج ·م غاذدا ترجمة على حسين حجاج ١٩٨٦ . ص ٢٠٧ » ·

٣ ـ وجهـة الفسيط:

لقد ارتبط موضوع وجهة الضبط به جوليان روتر (Julien Rotter) فقد قرر فارس ان سنة ١٩٦٦ فقد قرر فارس ان ١٩٦٦ فقد قرر فارس ان موضع الضبط الداخلي الخارجي للتعزيز ، يعد توقعا معمما يتصل بالطريقة التي يرى بها الأفراد العلاقة بين سلوكهم وحدوث المكافأة أو العقاب (Travers J. F. 1979, p. 80).

٤ ـ المستولية عن التحصيل:

هو متغیر وجهسة الضبط ، وهو یقتصر علی قیاس ادراك التلمید لمسئولیته عن التحصیل وها یرتبط به من مواقف دراسیة ، وعن أسباب الفندل والنجاح ، وهل هی داخلیة أم خارجیة ،

(جابر عبد الحميد ، سليمان الخضرى الشيخ ، وحسين الدريني سنة ١٩٨٥ ، ص ١٩٥٥) *

ه _ الثقــة التيــادلة :

هى توقع عام من الفرد ثابت نسبيا تجاه سلوك الآخرين وللأفراد الآخرين الاعتماد عليه Rotter 1967 ، أى أن الثقة هى توقع عام من الفرد تجاه الآخرين وهو ثابت نسبيا - فمن رأى روتر أن التوقع يقود السلوك الذى يبدو مقررا ، وتدرس التوقعات العامة كمجموعة ادراكية المحتمل أن تؤثر في مجموعات مختلفة من الخيارات السلوكية في مجال عريض من هواقف الحياة

وهناك احتلاف بين الأفراد في درجة الثقة المتبادلة في الآخرين "
والذي يلازم الفرد في المثير البيشي ، أو يحفزه الى أي استجابة لهذا المثير أو هي قياس التوقع العام للفرد والذي تعنيه كلمة " يعبر " سواء كانت شفوية أو تحريرية للفرد الآخر أو الحموعة يمكن الاعتماد عليه " (Rotter 1980 p. 1 from Thomas R. McCanne and Erwin J. Lots of 1987, p. 40).

وقد ربط جورتمان وليون سنة ١٩٨٢ بين مفهوم الثقة المتبادلة بين الأفراد بالريبة ، ومفهوم الحدر ، وذلك على أسساس النظرية الخاصة

بعوامل الادراك الحسى ، والتى تنطوى تحت العمليات السخصية ، وقد انضح لهما أن الأفراد الذين يسجلون درجة ثقة أقل على مقياس المغة المتبادلة لروتر ، قد يكونون بوجه عام أكثر ريبة من الأفراد الذين يسجلون درجة مرتفعة على مقياس الثقة بين الأفراد ، وان الأفراد الذين يسجلون بدرجة عالية من الثقة المتبادلة أقل ريبة تجاه الآخرين . Thomas R. McCanne 1987, p. 40.

ترسارُلات البحث:

بجيب البحث على التساؤلات الآتية:

- ١ _ هل هناك علاقة بين الاتجاهات الوالدية والتقة المتبادلة •
- ٢ ــ هل هناك علاقة بين بعض الاتجاهات الوالدية ومركز الفسسط
 (الداخلي ــ الخارجي) •
- ٣ _ هل هناك علاقة بين النقة المتبادلة ومركز الضبط (الداخلي _ الخاطل) .
- عن هناك فروق دالة بين مجموعة الطلاب والطالبات من كامه ربيه عين شمس بالقاهرة كمه ينة حضيارية وبين مجموعة الطيابات بكلية تربية الفيوم وطلابها ينتمون الى مناطق ريفية وأقل حضارية وذلك في متغير الئقة المتبادلة .
- · ٥ _ هل هناك فروق بين مجموعة طلاب القاهرة · ومجموعة طلاب الفبوم وذلك في الثقة المتبادلة ·
- ٦ حل هناك فروق بين مجموعة طالبات القاهرة ومجموعة طالبات الفيوم
 وذلك في الثقة المتبادلة -
- ٧ ـ عل هناك فووق بين مجموعة البنين من القساهرة ٢٠ بنين العيوم وذلك ومجموعة البنات من الفيوم ٠ وذلك في الثقة المتبادلة ٠
- ٨ أهل أهناك فروق دالة في الثقة المتبادلة بين الأفراد أصحاب درجات الضبط الداخلي المنخفض في ١٦ الضبط الداخلي المنخفض في ١٦ المجموعات وذلك في متغير الثقة المتبادلة .
- ٩ ــ هل هناك فروق في النقة المتبادلة بين الأفراد أصحاب التحكم الخارجي
 العالى ، وأصحاب التحكم الخارجي في متغير الثقة المنبادلة .

وقد كان هناك عدد من الدراسات بين مركز الضبط (الداخلي _ الخارجي) والذي يتمثل في هذا البحث في اختبار المسئولية عن التحصيل . والقدرة على الانجاز ، وقد أظهرت النتأئج ان داخلي التحكم ببذلون جهدا كبيرا ولديهم قدرة أكبر على مراقبة نتائج سلوكهم ، وهم يشعرون بالفخر والكبرياء بالنتائج الحسنة ، ويسعرون بالخجل من النتائج السيئة ، ولديهم قدرة أكبر على الانجاز الأكاديمي ، بينما الخارجون ذوو احساسات وانفعالات أقل (١٩ Phares) وفي حاجة الى اكتساب خبرات ناجعة مخططا (Robert P. Vecchla 1981, pp. 199-207) لها كما يفعل الداخلون وفي دراسة ديكت Duccett وولك Nov Wolk عن اعتقاد مركن الضبط (الداخاي _ الخارجي) في السلوكيات التي تؤثر على النجاح ، فقد وجد ان الخارجيين يميلون الى أن يظهروا منابرة أقل في المهام والأعمال التي يكلفون بها ، بينما الداخلون يظهرون مثابرة أكثر في هذه المهام . ويفضل روتر Rotter ، وميلري Nalry) الانجاز في وجود المهارات أكتر من الانجاز في ظروف الحظ والصدفة ، وبمراجعة عديد من البحوب في مركز الضبط (الداخلي ــ الخارجي) والانجاز الأكاديمي ، أوضح ان زيادة الضبط الداخلي يكون مصحوبا بانجاز أكاديمي أكبر وذلك في الدراسات التي ارتبطت بالجنس ، والسن ، والسلالة ، في الشعوب المختلفة ، والمستوى الاقتصادى الاجتماعي ، وقد ظهر ارتباط دال « النعب الداخل والنحصيل الدراسي •

(Maureen J. 1983 p. 419-427)

ولقد أوضحت دراسة صفاء الأعسر ١٩٧٨ بعنوان بعض المتغيرات المرتبطة بالضبط (الداخلي – الخارجي) اثبتت أن هناك علاقة دالة موجبة بين الضبط الداخلي والتحصيل الدراسي مستخدما في ذلك اختبار الضبط (الداخلي – الخارجي) للباحثة ودرجات الطلاب في التحصيل وذلك على عينة من الطالبات ممن يدرسون بمراحل التعليم الجامعي ولقد أوضحت الدراسة أن هناك فروقا دالة في متغير مركز الضبط (الداخلي الخارجي) بين القطريات وغير القطريات لصالح القطريات في الضبط الداخلي وأن القطريات اكثر توافقا وأكثر تفوقا دراسيا (صفاء الاعسر سنة ١٩٧٨) وسنة ١٩٧٨)

أوضحت دراسة على الديب ١٩٨٥ أن الاختلاف بين الأفراد في مركز الضبط ترجع لمستوى ثقافة الأفراد الأكاديس ، أى التي تعتمه على اختلاف مستويات المؤهلات الدراسية ، والتي كانت نتائجها : كلما انخفض مستوى مؤهلات الفرد العلمية انخفضت معها درجات التحكم الداخلي (على الديب ١٩٨٥) -

وقد أوضحت دراسة روناله سباتيلاء ودوس بك والبرت دريري Ronald M. Sabatelli-Ross Buck and Albert Dreyer \9A7 وتُهَلُّفُ الى تُوضيح العلاقة بين مركز الضبط والثقة المتبادلة بين الأفراد وقدرات الاتصال التحريري (الغير شفوي) باستخدام مقياس رونو لوجهة الضبط ١٩٦٦ ، ومقياس روتر ١٩٦٧ للثقة المتبادلة ، وقد كانت من ننائج الدراسة انه قد يمكن للأفراد دوى الثقة المتبادلة العالية اصدار أفضل تفسير للتعبير تحريريا عن الآخرين ، وأن هناك أفرادا داخل الضبط لديهم ثقة متبادلة عالية ، وإن هناك أفرادا داخلي الضبط ولكن لديهم ثقة متبادلة منخفضة وهناك أفراد خارجو الضبط لديهم ثقة متبادلة عالية ، وأن هناك أيضا أقرادا خارجي الصبط لديهم ثقة متبادلة منخفضة ، وأنه قد يصاحب الأفراد داخلي التحكم والثقة المتبادلة المرتفعة أعلى مستوى في القدرة على التُعبير تحريريا ، وان الأفراد ذوى التحسكم الخارجي والبقة المتبادلة الضميقة أقل قدرة على التعبير تحريريا ، وقد بينت نتائج الدراسة عدم وجودٌ علاقة بين توقعات الضبط (الداخلي ــ الخارجي) • والنقة بين الأفراد ولم يكن هناك فروق دالة بين الرجال والاناث في النقة المتبادلة -كما لم يكن هناك فروق دالة في توقعات الضبط (الداخلي ــ الخارجي) بين النساء والرجال •

(Ronald M. Sabatelli, Ross Buck and Albert Dreyer 1983 p. 399, p. 408).

اللدامسات السسابقة :

سبق وقه ذكر البساخت أن على حد معلوماته الواردة من مراكز المعلومات مركز المعلومات الأكاديمية العسكرية الطبية يناير سنة ١٩٨٩. انه ليس هناك بحث يتضين الثلاثة متغيرات التالية «الاتجامات الوالدية والثقة المتبادلة ، ومركز الضبط ، معبرا عنه بالمسئولية عن التحصيل الدراسي و ولكن هناك دراسيات سيابقة عديدة تضينت اثنين من هذه المتغيرات سواء معا فقط ، أو مضافا اليها متغيرات أخرى ، وتقوم بعرض بغض من هذه الدراسات حسب تاريخ اجرائها ونشرها .

دراسة هادفی کاتز وروتر سنة ۱۹۹۹ : ۱۹۹۹

وتهدف الدراسة الى تحديد اتجاهات الوالدين فى الثقة المتبادلة للأبناء • وفى سبيل هذا الغرض اختار كاتز وروتر (١٠٠) من الطلاب .
• ١٠٠ من الطالبات، من طلبة وطالبات الكليات المقيمين فى المساكن الخاصة بهذه الكليات ، والذين اجرى عليهم مقياس الثقة المتبادلة ، وكانوا اعلى من متوسط الطلبة ، أو أقل من المتوسسط فى مقياس الثقة المتبادلة

(الارباعي الأعلى ، والأرباعي الأدنى) ، وأرسل القائمون بالتجربة مقياس الثقة مباشرة الى آباء ، وأمهات الطلبة راغبين منهم من أن يجيبوا عنه ، وأن يرسلوا ردودهم قبل نهاية عطلة آخر الأسبوع أى قبل أن يعود أبناؤهم الى منازلهم وطلب من الآباء والأمهات أن يجيبوا على هذه القاييس كل على انفراد ، وبيئت نتائج الدراسة · أنه في كل حالة كان آباء وأمهات الطلبة الأعلى في الثقة المنباذلة ، كان أبناؤهم أيضا أعلى في الثقة المتبادلة من آباء وأمهات الطلبة الأدنى في النقة المتبادلة ، وذلك على الرغم من أباء وأمهات الطلبة الأدنى أن النقة المتبادلة ، وذلك على الرغم من الآباء والأبنساء على نفيض التنبيؤ الذي كان يمكن أن يذكره معطهم السيكولوجيين الذين يهيلون الى التحليل النفسي والذين كان من المكن ان يتوقعوا دورا أكبر للأمهات ،

ويبدو أن الآباء والأمهات يلعبون أدوارا مختلفة في تنمية النقة في الآخرين لدى ابنسائهم ، أذ يبدو أن الآباء يلعبون دورا أكثر تأثيرا نحو الأبناء ، ولكن يبدو انهم أقل تأثيرا في ثباتهم ، أما الأمهات قيبدو أن تأثيرهن ضئيل ومتساو على الأبناء والبنات معا ولا ينبغي أن يثير العجب هذا الدور الهام جدا الذي يقوم به الآباء في التأثير على اتجاهات أبنائهم نحو النقة في الآخرين والمتغير الذي يقيسه هذا المقياس يشير الى توقعات الثقة نحو الجماعات الممثلة للمجتمع والذين يتصل بهم الفرد خارج نطاق الأسرة في معظم الحالات ولما كان الأب هو عادة عامل الاتصال الرئيسي بين الأسرة والجماعات الخارجية وهو الأكثر انشغالا بتدريب الأبناء الذكور عن البنات وانانا نتوقع أن يكون تأثيره على أبنائه الذكور أكبر من تأثيره على أبنائه الذكور أكبر من تأثيره على أبنائه الناث وتوصى هذه الدراسة بأهية التعلم المباشر وأهمية الوالدين كنماذج في نمو الاتجاهات الأساسية للأطفال وتطويرها و

Harvey A. Katze and Julian P. Rotter 1969, p. 657.

ا من جولیان روتر ترجمة عطیة هنـــا سنة ۱۹۸۶ ، ص ۱۱۳ ـــ ۱۱۶) ۰

۳ _ دراسة هامشير ۱۹۷۰ ا Hemsher

وتهدف هذه الدراسة الى التعرف على العلاقة بين مركز الضبط ، والثقة المتبادلة لدى الأزواج والزوجات ، وباستخدام مقياس روتر لوجهة الضبط ، ومقياس الثقة المتبادلة لروتر ، وقد كانت نتائج الدراسة وجود فروق بين الجنسين في مقياس الثقة بين الأشخاص ، وكانت العلاقه موجبة بين مركز الضبط الداخلي والثقة المتبادلة لدى الاناث ، والذكور وقد تكونت أربع مجموعات :

- ١ _ مجموعة يتصفون بالتحكم الداخلي والبقة المتبادلة المرتفعة
- ٢ _ مجموعة يتصفون بالتحكم الداخلي والثقة المتبادلة المخفضة .
 - ٣ _ مجموعة يتصفون بالتحكم الخارجي والنقة المتبادلة المرىنعة ٠
- مجموعة يتصفون بالتحكم الخارجي والثقة المتبادلة المحفضة عجموعة يتصفون بالتحكم الخارجي والثقة المتبادلة المحفضة للمحموعة يتصفون بالتحكم الخارجي والثقة المتبادلة المحفضة المحموعة يتصفون بالتحكم الخارجي والثقة المتبادلة المحفضة المحموعة بالتحقيق المحموعة المحموعة

Bubenzer, Donald Lee : ۱۹۷۸ الدير ۲۹۷۰ - دراسة دونلد لي بابندير

وتهدف هذه الدراسة الى التعرف على العلاقة بين طريقتين تعليميسين ومتغيرات المتعلم للمعلومات المعرفية ، ومركز التحكم واللقة المتبسادلة والدجماتية في اتباع برنامجين علاجيين تتفاوت فيهما زمن الحصة الدراسية في مقابل مواقف تعليمية تجريبية لها تأثيرات مختلفة على عينة البحت وتأثيرات العلاج تقاس بواسطة مقياس روتر (الداخلي ـ الخارجي) . ومقياس Rokeacl النمطي ومقياس Rotter للتقة المتبادلة المبادلة وعينة الدراسة تكونت من ٧٠ طالبا قسمت على مجموعات البرناميج . وتعتمد طريقة التدريس للمجموعة الأولى على العلاقات الانسانية والمناقئيات الجماعية وتركز على النمو الشخصي والتعلم الذاتي لأفراد المجموعة ، وأمام الجماعية وتركز على النمو الشخصي والتعلم الذاتي لأفراد المجموعة ، وأمام الموضوعات المختلفة ، وقد كانت نتائج هذه الدراسة في مركز النحكم واللقه المتبادلة ومقياس روكش Rokeach الدراسة في مركز النحكم واللقه المتبادلة ومقياس روكش Rokeach الدراسة الما الها الها لم تسميل الى المعاوي الدلالة • (Bubenzer, Donald Lee 1976)

٤ - دراسة ماك جيرتي مايورين سنة ١٩٧٦ : McGarty, Maureen

وتهدف هذه الدراسة الى التعرف على العلاقة بين تطابق أدوار الجدس (الذكور ـ والانات) ، ووجهة الضبط (الداخلي ـ الخارجي) . واليه المتبادلة ، على تغيرات آراء طالبات الكليات المختلفة ، واكنساف العلاقة بين تطابق أدوار الجنس ومركز الضبط والثقة المتبادلة بين الافراد ، وذلك على عينة قدرها ٢٦٥ من الطالبات وقد افترض الباحث ان هناك علاقة موجبة سالبة بين الثقة المتبادلة ووجهة الضبط الخارجية ، زان هناك علاقة موجبة بين الثقة المتبادلة والانوثة ، كما انه افترض ان أصحاب وجها الضبط الخارجية لا يتمتعن بتقة متبادلة عالية ، وقد استخدم كل من مناس الخارجية الضبط (الداخلي ـ الخارجي) روتر سنة ١٩٦٦ ، ومقاس المتقاس المتبادلة بين الأفراد روتر ١٩٦٧ ، ومقياس الانوثة جوخ ١٦٥٠ ، ومقاس دوي المتبادلة بين الأفراد روتر ١٩٦٧ ، ومقياس الانوثة جوخ ١٦٥٠ ، الشمخاص دوي

سمات الضبط الخارجي يسلكون سلوكا أقل مما يتوقع من النقة المتسادلة . McGarty, Maureen, 1976. p. 2514)

ه _ دراسة وليم جوزيف وبرتي سنة ١٩٧٨:

Doherty William Joseph

وتهدف هذه الدراسة الى التعرف على مركز الضبط والثقة المتبادلة وعلاقتهما بالسلوك التأكيدي أو الاصراري في الأزواج حديتي الحياة الزوجية وهي تدرس العلاقة بين اثنين من المتغرات المتعلقة ، بالشخصية ، وهما النقـة المتبادلة بين الأفراد ومركز الضبط (الداخلي _ الحارجي) وذلك بين مظهرين من العلاقات الزوجية وهما الساوك الاصراؤي (أي اصرار كل من الزوج والزوجة في القيام بأدوارهما) ، وكثرة الشكاوي في هذه العلاقات الزوجية ، وكانت افتراضات المداسة ، أن هناك توقعات أكثر تدخلا لوجهة الضبط لأى من الشريكين لها علاقة بمستوى التفاعل بين الزوجين التأكيدي أو الاصراري على دور كل منهما ، وان الأزواج الذين يتميزون بالضبط الحارجي والنقة المتبادلة على مستوى مرتفع ، أقل اصرارا على حقوقهم في كل تعاملهم هم شريكهم الآخر " وذلك عن الأزواج ذوى الضبط الخارجي وثقة متبادلة ضعيفة ، وان النقة الضعيفة في كلا الشريكين (الروج والزوجة) متعلقة بشكاوى • نقص الحب ، بين الشريكين ، ولقه اختيرت العينة من ٨٦ زيجات تمت خلال سُنَّة واحدة ، وباستخدام كل من مقياس وجهة الضبط روتر ١٩٦٦ ، ومقياس روتر للنقة المتبادلة ١٩٦٧ ، ومقساس عدم القدرة على التكيف في الزواج ولس Wallace ، ومقياس افتقاد الحب لريدر Ryder ولقد كانت ننائج هذه الدراسية التي تهم البحث الحالى: انه ليس لجوهر مركز الضبط والنقة المتبادلة علاقة بارزة بالتأكيه الذاتي في العلاقات الزوجية ، وان هناك أفرادا يتممزون بالضبط الداخلي، وثقة متبادلة منخفضة ، وأفرادا يتميزون بضبط داخلي وثقة متبادلة مرتفعة وأفرادا ينميزون بالضبط الخارجي ومستوى من النقة المتبادلة المرتفعمة وأفرادا يتميزون بالضبط الخارجي وحستوى من الثقة المتبادلة المنخفضة وقد فسرت النتائج في ضوء نظربة Doherty, William Joseph التعملم الاجتماعي ١٩٥٤ . Rotter **1978**, 213.

Pereira, Meredith Jane ۱۹۷۸ عند بريرا سنة ۱۹۷۸ و تهدف هذه الدراسة الى التعرف على مدى تأثير الايحاء بالنقة المتبادلة ومزكز الضبط (الداخلي – الخارجي) ۱۹۲۸ لروتر Rotter ، ومقياس

النقة المتبادلة ١٩٦٧ لروتر ، وذلك على ٨٠ من طالبات الكلية ، وقد اقيمت هذه الدراسة للتأكد من نتائج دراسة استرن وبيررا سنة ١٩٧٧ من نتائج دراسة استرن وبيررا سنة ١٩٧٧ من نتائج Roberts and Tellegen ١٩٧٣ وقد أوضحت نتائج وتالجين سنة ١٩٧٣ وتجاوبا بين مركز الضبط (الداخل الحارجي) وحالة المجرب ، وان هناك علاقة بين الثقة المتبادلة بين الأفراد ، وبين درجة الايحاء العالية ، أي أذ المكلما كان الفرد لديه ثقة في الآخسرين أزداد عرضة للتأثير الايحائي ، وأوضحت النتائج أيضا أن حالة الفرد الذي يجرى عليه الايحاء يكون ذا تأثير حسساس بالايحاء للطواهر الخارجية يجرى عليه الايحاء يكون ذا تأثير حسساس بالايحاء للطواهر الخارجية (وجهة الضبط الداخلية .

De Plumeri John : ۱۹۸۲ کون دیفلومر سنة ۷۹۸۲ کار

والهدف من هذه الدراسة التعرف على اثر وجهة الضبط (الداخاى المخارجي) والثفة المتبادلة بين الأفراد على النمو الخلقى للمدرسين والمدرسات ، وذلك على عينة كلية قدرها ٧٧ من المدرسين والمدرسات منهم ٣٣ من المدرسين ، 23 من المدرسات بمتوسط أعمار ٣٥ عاما ، وباستخدام مقياس دوتر للثقة المتبادلة ١٩٦٧ ، ومقياس وجهة الضبط دونر سنة ١٩٦٦ ، وقد كانت نتائج الدراسية ان هناك علاقة بين وجهة الضبط الداخلية والنمو الأخلاقي ، وان هناك علاقة بين النقة المتبادلة المالية وبين النمو الأخلاقي وانه يمكن التنبؤ بأن الثقة المتبادلة المرتفعة ومركز الضبط الداخلي يؤديان الى النضج والنمو الأخلاقي وهذا يتفق مع ادبيات علم النفس على أساس أن وجهة الضبط والثقة المتبادلة ، اسسها في النطور النفس على أساس أن وجهة الضبط والثقة المتبادلة ، اسسها في النطور الخداقي . • وهذا يتفق مع ادبيات علم النفس على أساس أن وجهة الضبط والثقة المتبادلة ، اسسها في النطور النفس على أساس أن وجهة الضبط والثقة المتبادلة ، اسسها في النطور المناس أن وجهة الضبط والثقة المتبادلة ، اسسها في النطور النفس على أساس أن وجهة الضبط والثقة المتبادلة ، اسسها في النطور المتبادلة ، المسها في النطور المناس أن وجهة الضبط والثقة المتبادلة ، المسها في النطور المناس أن وجهة الضبط والثقة المتبادلة ، المسها في النطور المناس أن وجهة الضبط والثقة المتبادلة ، المسها في النطور المناس أن وجهة الضبط والثقة المتبادلة ، المسها في النطور المناس أن وجهة الضبط والثقة المتبادلة ، المسها في النطور المناس أن و والمناس أن والمناس أن و والمناس أن و والمناس أن والمناس أن و والمناس أن والمناس أ

Ronald M. Sabatelli : ١٩٨٧ مناقل دونالك سنة ١٩٨٧ - دراسة سياباتل دونالك سنة

وتهدف الى دراسة مركز الضبط والثقة المتبادلة بين الأفراد والدقة لمي الاتصال غير اللفظى تعبيرات الوجه ودقة الأرسال دون استخدام الاتصال اللفظى ، واستخدام ٤٨ زوجا ، من الأزواج والزوجات ، وقد اسفرت النتائج باستخدام مقياس مركز الضميط (الداخلى ما المخارجي) ١٩٦٦ لروتر ومقياس الثقة المنبادلة لروتر سنة ١٩٦٧ ، ان الأفراد الذين تميزوا بالضبط الداخلي كان لمديهم سهارات غير لفظية أفضل من الذين يتصفون بالضبط الخارجي ، ان الأفراد الذين يتصفون بالضبط التعبيرات المغير لفظية الآخرين ، يتمتعون بثقة متبادلة عالية أفضل في فهم التعبيرات المغير لفظية المتبادلة العالية وان الأفراد الذين يتصسفون بالضبط الداخلي والثقة المتبادلة العالية وان الأفراد الذين يتصسفون بالضبط الداخلي والثقة المتبادلة العالية

يتصفون بأعلى مستوى من قدرات التمييز أو التعرف ، وهذه مستويات معرفية في اكتساب المفاهيم، وإن الأفراد الدين يتميزون بالتحكم الخارجي والثقة المتبادلة المنخفضة ينالون أدنى مستوى من قدرات التميز والتعرف ، وأوضحت النتائج عدم وجود علاقة بين مركز الضبط والثقة المتبادلة ، وان هناك اختلافا بين الرجال والاناث في درجات الضبط الداخلي والثقة استبادلة لصالح النساء ، وذلك باستخدام المقاييس المذكورة .

Ronald M. Sabatelli 1983, p. 399.

٩ _ دراسة فرانك جوردون ليستور سنة ١٩٨٤ :

Frank, Godon Leste

وتهدف هذه الدراسة الى التعرف على وجهة الضبط والثقة المتبادلة بين الأفراد في حالة وجود قصور في التغذية الراجعة متوقعة أثر الوقت الزمن = على المهارة وفرص المسادفة أو السيسدفة ، ومن أهداف هذه الدراسة أيضا اختبار فرضية استنتاج السلوك من نظرية التعلم الاجتماعي وذلك باستخدام مقياس روتر للضبط (الداخلي ــ الخارجي) سنة ١٩٦٦ ومقياس روتر للثقة المتبادلة ١٩٦٧ بالإضافة الى مقياس للذكاء وتكونت العينة من ١٢٠ من طلبة الكلية ٦٠ ذكور ، ٦٠ من الاناث وقه افترضت الدراسة ان الخارجيين أقل في درجة الثقة المتبادلة ، وأقل في المابرة ومن المعروف أن المثايرة عنصر من عناصر وجهة الضبط الداخلي ، وقبه حلل سلوك الخارجيين في ضمو تتاثم القدرة على الانجاز ، والحظ والصدفة وتأثيرها على سلوكهم وكانت نتائج الدراسة ، أن الداخليين مخلصين في تكريس وقت اطول في المثابرة والاجابة حينمسا يعطى لهم احتبار ، ومقاومون لفكرة الحط والصدفة ، أما الخارجيون على النقيض مباشرة من فكرة المثابرة وبذل الجهد ، ويفضلون تعلم مهارات معززة فوريا ، ويوكزون على دور الحظ والصدفة في انجازهم وقه اتضح بن الدراسة انه ليس هناك قروق في وجهة الضبط بين الذكور والاناب بالاضافة الى أنه ليس هناك علاقة بين الثقة المتبأدلة ووجهة الضبط •

Franke, Gordon Lester 1984, 393, p.p.

١٠ ـ دراسة بيرل كارلن سنة ١٩٨٥ : Perla, Carolyn

وتهدف الى دراسة الضبط (الداخلي ــ الخارجي) والثقة المتبادلة بين الافراد وتنبؤ السلوك التعاوني بين الزوجين ، وذلك على عينة من ٦٠ من الازواج وزوجاتهم ، وذلك باستخدام كل من مقياس روتر سنة ١٩٦٦ لمركز الضبط ، ومقياس روتر للثقة المتبادلة سنة ١٩٦٧ ·

Interpersonal Trust Scale

وذلك في دراسة حول الشخصية ، رغبة من ان تستخدم النشخيص ومعالجة سلوك الزوجين ، في شكل مناقشة تعاونية ، وباستخدام المحليل العاملي بطريقة الفاريمكس وبالتعرف على مردود كل من الزوج والزوجة في « الضبط الداخلي ، والتقة المتبادلة » · « وتنبؤ نعاعل المنغيرين » الثقة المتبادلة ووجهة الضبط أوضحت النتائج : لم تكن هناك فروق دالة بين مركز الضبط لدى الأزواج ، ومركز الضبط لدى الزوجات ، ولم بكن هناك فروق دالة في الثقة المتبادلة بين الأزواج والزوجات ، وليس هناك علاقة بين الثقة المتبادلة ومركز الضبط (الداخلي مد المخارجي) ·

Perla, Carolyn, 1985, 116-pp.

: ۱۹۸۱ من خویس فلین کوتکفیلد سنة ۱۹۸۸ ۱۹۸۲ Gutchfield, Joyce Flane P.

تهدف هذه الدراسة الى التعرف على العلاقة بين الانتهاج العادى او التحصيل الدراسي لمجموعة من طلاب كلية التمريض ، مقسمين حسب مركز الضبط والثقة المتبادلة ، وبالنسبة لمتغير مركز الضبط فان الدرجات المنخفضة تعبر على الاعتقاد العام ان الشخص له سيطرة على احداث المحياء يمكن أن يطلق عليه ذوى الضبط الداخلي ، في حين ان الدرجات المرتمعه كانت تعكس مفاهيم في أن القوى الخارجية منل الحظ والصدفه ، ومساعده الغير من الاقوياء كانت لها سيطرة على الموقف

وان الثقة المتبادلة بين الافراد تشير الى نوقعات الافراد فى ان الاحرين سوف بحترهون وعودهم الشفهية والمكتوبة ، هذا بالاضافة الى منفير الاساج العلمى ، ويعزف بانه كم الانتاج العلمى خلال الثلاث سنوات الاخرة والهذا قيمة الجوائز "الناتجة عن نتائج البحث العلمى ، وخصائص الرد، على العميقة المنتقاة حيث كانت توضع فى الاعتبار كوثرات محراة فى الانداج العلمى .

واستخدم مقياس مركز الضبط سنة ١٦٦٦ لردس ، يد عن المن المتعادلة سنة ١٩٦٧ لروس واستبيان للانتاج العامى ، عن ثلاث سنوات ماضية لتاريخ البحث ، وقد كان من نتائج الدراسة . أنه لم يكن ماك علاقة بين التقة المتبادلة ودركز الضبط (الداخلي له المارجي) . وقد علاقة بين مركز الضبط الداخلي والانتاج العامى ولم يكن عماك عادمة والانتاج العامى .

Crutchfield, Joyce Flanc p. 1987 p. 262-A.

وتهدف هذه الدراسة الى التعرف على العلاقة بين مركز الضبط (الداخلى الخارجي) والثقاة بين الأفراد ، والاستجابة التلقائية الاوتوماتيكية نفصان أو زيادة أو ثبات معدلات ضربات القلب نتيجة مواقف مثيرة من البيئة ومن المقاييس التي استخدمت في هذه الدراسة مقياس روتر للضبط الداخلي الخارجي ومقياس روتر للثقة المتبادلة ، وقد كانت نتيجة الدراسة أنه ليس هناك فروق بين الأفراد الذين يتميزون بالضبط الخارجي والثقة المتبادلة وبين الأفراد في الادراك الحسي المحاسط الحارجي والثقة المتبادلة وبين الأفراد في الادراك الحسي المحاسط الخارجي والثقة المتبادلة وبين

تعليق على الدراسات السابقة :

تبين من هذا العرض للدراسات السايقة :

ان الآباء والأمهات الأعلى في الثقة المتبادلة يكون أبناؤهم أعلى في الثقة المتبادلة ، وان الجو الأسرى العام يتميز بالدفء العائل والديمقراطية والتسامح ، يزيد من درجة الضبط الداخلي والثفة المتبادلة وان الأباء لهم تأثير أكبر في النقة المتبادلة على البنين ، أكثر من تأثير الامهات في الثقة المتبادلة على البنيات ، أكثر من تأثير الامهات في الثقة المتبادلة على البنات وجود فروق بين الجنسين في الثقة المتبادلة هامشير ۱۹۷۰ Нашкег وقد كانت هناك بعض الدراسات لم يتضح بها علاقة مركز الضبط والثقة المتبادلة المسات المسات الضبط الخرى ان الأفراد ذوى سمات الضبط الخارجي يسلكون أقل مما يتوقع من الثقة المتبادلة ماك جيرتي McGarty واوضحت بعض الدراسات أن هناك فروقا بين الذكور والانات في توقعات الضبط واضحت بعض الدراسات أن هناك فروقا بين الذكور والانات في توقعات مركز الضبط الداخيل للرجال ، والمنبط الداخيل للرجال ، والناب في الأعلى للنساء ومركز الضبط الداخيل للرجال ، والمناب والله المداخيل للرجال ، والمناب والله المداخيل الأعلى للنساء ومركز الضبط الداخيل للرجال ، والمناب والله المداخيل الأعلى للنساء ومركز الضبط الداخيل للرجال ، والمناب و المداخيل الأعلى للنساء ومركز الضبط الداخيل للرجال ، والمناب و المداخيل الأعلى للنساء ومركز الضبط الداخيل للرجال ، والمداخيل الأعلى للنساء ومركز الضبط الداخيل الأعلى النساء ومركز الضبط الداخيل الأعلى المناب و المداخيل الأعلى المناب و المداخيل الأعلى المناب و المداخيل الأعلى المناب و المداخيل الأعلى المداخيل المداخيل المداخيل المداخيل الأعلى المداخيل المداخيل المداخيل المداخيل المداخيل المداخيل الأعلى المداخيل المداخيل

وقد بين أن هناك أفرادا يتصفون بالضبط الماكلي والنقة المرتفعة في الأخرين ، وهناك أفراد يتصفون بالضبط الداخل والثقة المنخفضة في الآخرين ، وأن هناك أفرادا يتصفون بالضبط الخارجي والثقة المرتفعة في الآخرين ، وأن هناك أفرادا يتصفون بالضبط الخارجي والثقة المنخفضة في الآخرين ، هاليرش ١٩٧٤ ماوادد المنابقة المنخفضة الداسكات السابقة النقة المتبادلة بأنها توقع عام ثابت نسبيا من الفرد تجاه ساوك الاخرين ، الاعتماد عليه شفاهة _ أو كتابة وقد تبين من بعض الدراسات

أن هناك علاقة سالبة بين الضبط الخارجي ، والثقة المبادلة وأن الأشخاص ذوى الضبط الخارجي يسلكون أقل مما يتوقع في الثقة المتبادلة .

ماك جيرتي سنة ١٩٧٦ McGarty, Meureen ١٩٧٦ ، وأنه كلما كان الفرد الديه تقسة في الآخرين ازداد عرضسه للتأثير الايحائي حيث أن عناكِ علاقة بين الثقةِ المتبادلة ، ودرجة الايحاء ، جون ميردث بيريرا سنة Perira Meredith ۱۹۷۸ وان الفرد الذي يجرى عليه الايحاميكون ذا تأتير حسيساس بالايحاء للظواهر الخارجية « وجهة الضيبط الخارجي » وليست وجهة الضبط الداخلية ، وقد بينت دراسة جون ديفليومر ١٩٨٢ Deflumer, John ان هناك علاقة بين الضبط الداخلي ، ودرجة الثقة العالية بين الأفراد والنمو الأخلاقي ، وانه يمكن التنبؤ بأن الثقة المسادله المرتفعة ومركز الضبط الداخلي يؤديان الى النضيج والنمو الأخلاقي · وهذا يتفق مع أدبيات علم النفس على أن وجهة الضبط والنقة المتبادلة اسهما في التطور الأخلاقي ، وقد أثبتت دراسة رونالد سبائل . Ronald M. (١٩٨٣ Sabatelli عِن عسم وجود علاقسة بين الثقة المنبسادلة ومركز الضبط ، وأن هنساك أختسالافًا بين الرجال والنساء في درجات التحكم الداخل والثقة المتبسادلة لصسالح النسساء أوان ذوى الضبط الخارجي يتصنفون بانخفاض في درجات الثقة المتبسادلة ويفضلون تعلم مهادات مِعْرَدَةُ قُورِياً ، ويركزون على دور العظ والصدقة ومساعدة الأخرين من الأقوياء فرانك جوردن ليستور ١٩٨٤ دراسة (Frank Gordon Lester)

ويتضم من هذه الدراسة أن هناك اختلافات في مناقع الأبحاث المختلفة قمنها ما يؤيد العلاقات ومنها ما ينفي هذه العلاقات .

خِيْواتِ البحثِ وإجراءاته :

- ١ _. عينة البحث "
- ٣ ... الاختبارات المستخدمة في المداسة ٠
 - 🌴 ــ نتائج البحث 🥕

ا ... عينة البحث تتكون من ٢٢٩ طالبا وطالبة من كليس النربيسه الفيوم وتربية عين شمس ، والعينة موزعة كالآتى : ٧٧ طالب من تربية الفيدوم ، ٧٧ طالبا من تربية عين شمس ، ٣٧ طالبة من تربية عين شمس بالسينة الثالثة والرابعية من الشيدية المسينة الثالثة والرابعية من الشيدية المسينة والأدبية ،

الاختيارات المستخدمة ا

١ ــ اختبار الاتجامات الوالدية (على الديب ١٩٨١) ٠

ويتكون هذا الاختبار من ثلاثة أبعاد وهي بعد الاهمال ــ والتسامح والتسلط ويتميز بصدق وثبات عالمين ٠

٢ - اختبسار المستولية عن النحمسيل وهو من تأليف كوتدال ١٩٨٥ ، ومن اعداد جابر عبد الحميد جابر ، وسليمان الخضرى الشيخ وهو يقيس مركز الضبط الإكاديمي ، ومدى شعور الطالب بمستوليته عن النجاح والفشل ، وأيضا مدى شعوره بأن الحظ والصدقة ومساعدة الغير من الأقوياء عن نجاحه أو فشله وبتجربته على عينة طلابية من ثلاثين طالبا، وطالبة ، فقد كان ثباته = ٣٨٧ر ، وصدقه ٧٦٧ر وذلك باستخدام الصدق التلازمي مع اختيار مركز الضبط للباحث ١٩٨٥ .

" - اختبار الثقة المتبادلة بين الأفراد !

وهو من اعداد روتر ١٩٦٧ وقد أعده الباحث الحالي إلى العربية وهو مكون من أربعين عبارة تقيس مدى الثقة بين الأفراد منها ١٥ عبارة أيجابية، ١٢ عبارة معكوسة وموضح أمام العبارات الايجابية حرف ٢١ عبارة ليس عليها درجات موضح أمام العبارات حرف الايجابية حرف ٢١ عبارة معكوسة وموضح أمام العبارات حرف أما العبارات الايجابية تأخذ الموافقة تماما في التصحيح خمس درجات، أما العارات المعكوسة فتأخذ الموافقة تماما درجة واحدة أما الثلاث عشرة عبسارة والتي ليس أمامها أحرف تعتبر عبسارات مالئة أي ليس عليها درجات،

ثبات الاختبار: باستخدام اعادة الإختبار = ٥٧٤٨٠

سهق الاختباد:

وقد استعان الباحث الحالى بأستاذين في اللغة الانجليزية أحدهما الرجم الاختبار من الانجليزية ألى المعربية ، والآخر ترجم الاختبار من المعربية الى المعربية الى الانجليزية وقد اتفق على الخلافات الملغوية حتى استقر الرأى والتحكيم على الوضع الحالى .

وقد أجاب عشرون من طلبة اللغة الإنجليزية من السنة الرابعة بكلية التربية على الاختباد الأصل باللغة الانجليزية ، وأجاب عشرون من طلبة

السنة الرابعة على الاختبار المعد باللغة العربية وقد كان معامل الارتباط بين اجابة المجموعتين من الطلاب = ٥٨٦٠ •

صدق الاختبار: _ استخدم الباحث الصدق المنطقى وصدق التحكيم _ وقد استعان بعشرة من المحكمين من أساتذة علم النفس ، وقد أخذت العبارات بوضعها الحالى بين ٨٠٪ ، ١٠٠٪ موافقة "

نتائج البحث وتفسيرها

سيوف تكون افتراضيات الحث صفرية ، والسبب في ذلك هو الآتم :

١ _ ان هناك اختلافا في نتائج الدراسات السابقة -

Interpersonal Trust المتبادلة المجرية المحديد يستخدم لأول مرة في البيئة المصرية .

٣ ـــ ان متغيرات بعض الانجاهات الوالدية ، والثقة المتبادلة ،
 ووجهة الضبط على حد علم الباحث لم تستخدم محليا أو عالميا ٠٠٠ مركز
 معلومات الأكاديمية الطبية العسكرية يناير ١٩٨٩ .

٤ ــ انه اذا كان أحد متغيرين من هذه المتغيرات قد أعطى نتائج فى بعض الدراسات الأجنبية ، فانه قد يختلف فى البيئة المصرية باختلاف أيديولوجية المجتمع المصرى عن المجتمعات الأجنبية الأخرى .

المفرض الأول:

ليس هناك علاقة دالة بين الثقة المتسادلة ، واتجاه التسلط في التنشيئة الاجتماعية الوالدية (الأب - الأم) *

(أ) وللتحقق من صحة هذا الفرض: تبين من مصفوفة معاملات الارتباط للعينات ن، ن، ن، ن، ن، ن، ن الكلية ، جداول رقم ١ ، ٣ ، ٥ ، ٧ ، ٩ ، ١١ ليس هناك علاقة دالة بين تسلط الأب كاتباه في التنشئة الاجتماعية والثقة المتبادلة ، وانه ليس هناك علاقة بين تسلط الأم كأتباه في التنشئة الاجتماعية والثقة المتبادلة لدى الأبناء "

(ب) وبالنسبة لنتائج التحليل العامل ، من الجدول رقم ٢ - ٤ . ٦ ، ٨ ، ٨ ، بعد تدوير الموامل بطريقة الفاريمكس ، وقد اختصرت التسعة متغيرات وهي التحكم الخارجي ، والتحكم الداخل ، والثقة

المتبادلة ، وتسامح الأم ، واهمال الأم ، وتسلط الأم ، وتسامح الأب ، واهمال الأب ، وتسامح الأب الى أربعة عوامل · الجداول سالفة الذكر في العينات ن١ ، ن٢ ، ن٢ ، ن٤ ، ن الكلية · تبين من هذه الجداول انه لم يحدث تشبع بين اتجاه التسلط (الأب سالأم) في التنسئة الاجتماعية وبين التقة المتبادلة للأيناء · وبذلك يتحقق الفرض الأول ، وهو انه ليس مناك علاقة بين اتجاه التسلط في التنسئة الاجتماعية للوالدين وبين الثقة المتبادلة لدى الأيناء ·

٢ _ الفرض الثباني:

ليس هناك علاقة دالة بين التقة المتبادلة وانجاه الاهمال في التنشيئة الاجتماعية للوالدين [الأب _ الأم) .

■ ب) وبالنسبة لنتائج التحليل العامل في الجدول رقم ٢ ، ٤ ، ٢ ، ٨ ، ٨ ، ١ ، يوضح العسامل الرابع بالجدول رقم د ٢ » تشبع النقة المتبادلة ١٨٨٢ مع اهمال الأب ٢٣٤٤ ، وذلك قد يكون نتيجة نظر الأباء الى ترك الأبناء يديرون أمورهم برغبة تحملهم المسئولية، وينظر لها الأبناء على انه نوع من الاهمال، ومن كثرة تعاملهم مع الأخرين مباشرة يستطيعون أن يكونوا توقعا عاما ، وأيضا تشبع العامل الرابع بالبحدول رقم « ٤ » حيث تشبعت الثقة المتبادلة بين الأفراد ١٩٨٢ ، مع اهمال الأم ١٨٨٣ ، وذلك قد يكون نفس التحليل السابق لاهمال الأب ، وهي نظر الوالدين الى ترك الأبناء يديرون أمورهم رعبة في تحملهم المسئولية ، وينظر لها الأبناء على أنها نوع من الإهمال ، وقد تكرر ذلك في الجدول رقم (١)) ، العامل الرابع والجدول رقم (١)) العامل الرابع والجدول رقم (١)) العامل الرابع والجدول رقم (١)) العامل الرابع والجدول رقم (١) العامل الرابع وبذلك لا يتحقق الفرض .

الفرض الثالث :

ليس هناك علاقة بين الثقة المتمادلة بين الأفراد ، واتجاه التسامح في التنشئة الاجتماعية للوائدين (الأب - الأم) .

وللتحقق من هذا الفرض استخدام الباحث جداول التحليل العامل للعينات الفرعية، والعينة الكلية، وذلك بعد التدوير بطريقة الفاريمكس، وقلد اتضح من جدول التحليل العامل رقم ٢ ، ٤ ، ٦ ، ٨ ، ١ انه قد تشبعت الثقة المتبادلة بين الإفراد وتسامح الوالدين ويعبر عن ذلك الجدول رقم « ٢ » العامل الرابع فقد تشبعت الثقة المتبادلة ٢٨٨٠ . من تسامح الآب ٧٥٠ ، وفي الجدول رقم « ٤ » العامل الرابع الثقة المتبادلة ٢٩٨٠ ، مع تسامح الأب ٢٥٠ ، وفي الجدول رقم « ٨ » العامل الرابع التيجة الرابع تشعبت الثقة المتبادلة ٥٨٥ رمع تسامح الأم ٢٣٣ ر ، وهذه النتيجة توضع عدم صحة الفرض ، في الوقت نفسه تؤكد أن هناك ارتباطا بين اتجاه التسامح في التنسئة الاجتماعية والثقة المتبادلة بين الأفراد ،

القرض الرابع :

ليس مناك ارتباط بين الثقة المتبادلة بين الأفراد ووجهة الضبط الداخلي مد الخارجي .

(أ) وللتحقق من هذا الفرض استخدام البساحث مصفوفات معامل الارتبساط وذلك في أناء ن٢ ، ن٤ ، ن الكلية في الجداول رقسم ١ ، ٣ ، ٩ ، ٧ ، ٩ تبين انه ليس هناك علاقة دالة بين الضبط الداخل والثقة المتبادلة وأيضا ليس هناك علاقة دالة بين الضبط الداخل والثقة المتبادلة وأيضا ليس هناك علاقة دالة بين الضبط الداخل والثقة المتبادلة "

(ب) وبالنسبة لتحقيق الفرض عن طريق التحليل العاملى . فلم تتشبع الثقة المتبادلة على وجه الضبط (الداخل سالخارجي) في جميع العوامل بالجداول رقم ٢ ، ٤ ، ٢ ، ٨ ، ١ سوى العامل الأول ع ١ في الجدول رقم ١ ، ٥ ، ٠ ، ١ سوى العامل الأول ع ١ في الجدول رقم ١ ، ٥ ، حيث تشبعت الثقة المتبادلة ١٤١٥ مع التحسكم المخارجي وهذه المتبجة تؤكّد عدم وجود علاقة بين الثقة المتبادلة ووجهة الضبط الداخلي وهذا يتفق مع بحث بيرل كادلن سنة ١٩٨٥ ويتفق أيضا مع بحث دونالدم صاباتل سنة ١٩٨٨ .

حيث أوضع انه ليس هناك علاقة بين مركز الضبط والثقة المتبادلة بين الأفراد وتختلف هذه النتيجة مع بحث ديف ليس الخارجي والثقة المتبادلة . الخارجي والثقة المتبادلة .

جدول رقم (۱) : یوضع مصفوفة معامل الارتباط بین المتغیرات التمسع و ذلك فی ن $\gamma = \gamma$ من طلاب التربیة بالفیوم ن $\gamma = \gamma$ مستوی الدلالة عند $\gamma = \gamma \gamma$ ، عند $\gamma = \gamma \gamma$

3746 3747 3747 3067 3067 30776	الفارجي	
۲۵۰۰ ۲۸۲ ۱۵۵ ۱۲۸۰ ۱۲۵ ۱۵۰۰	التحكم	
المار ۱۵۰۰ - ار ۱۸۲۰ - ار ۱۸۲۰ - ار	التبادلة	
ري د د و ا د د و ا د د و ا	قسامح الأم	
۱۵۰۰۰ ۱۰۲۲ م	أهمال الأم	
۰۰۰را۱۵۰۰ ۱۵۰۰ر۱۵۰۰ ۱۳۵ر ۱۳۲۰ر	i Re Emple	
ر د د د د د د د د د د د د د د د د د د د	الأب تسامح	
المراد	اهمال الأب	
5:	الآت يتبع	
التحكم الخارجي النحكم الداخلي النقة التبادلة اممال الآم تسلط الآم تسامح الآب اممال الآب	اسم المتغير	
# > < 1 0 = < 4 >	الوقع	

جدول رفم (٢) يوضح نتائج التحليل العاملي ، وتنسبع المتغيرات التسعة الى أربعة عوامل للمجموعة الأولى طلبة التربية بالفيوم وذلك بعد التدوير بطريقة الفاريمكس ن١ = ٧٢ حيد التشبعات عند ٣٠٠

ع " الدفة الناشئة من النسامع	7. E.	ع ۲ عرکز الضبط) E Estados	اسم المتغير	الرقم
Nagaraha .	-	۲۹۹ر	_	التحكم الخارجي	,
_	. –	~Y3PL '	~	التحكم الداخلي	۲
۲۸۸۲۰		_	_	المتيادلة	٣
-	-	-	۱۶۸۵۰	قسامح الأم	٤
	-	-	ـ.۹۹۰	اهمال الأم	o
-	۳۲۹۰۰			تسلط الأم	٦
۷۵۳	_	- }	٧٦٧.	تسامح الأب	٧
٤٣٤ر	ayan haliya	-	_۷۳۷ر	اهمال الأب	٨
_	3190	-	-	تسلط الأب	٩

جدول رقم (\$) يوضع ننائج التحليل العاملي وتشع المتغيرات التسعه وذلك قي العينة رقم γ ، ن γ ، الدلالة عند γ . γ طالبات كلية التربية بالفيوم .

ر د د د د د د د د د د د د د د د د د د د	النحكم الخارجي
۱۵۰۰۰ ۱۵۰۰۷ ۱۳۸۰ ۱۳۲۰ ۱۳۲۲ ۲۳۲۲ ۲۳۲۲ ۲۸۲ ۲۸۲ ۲۲ ۲	التحكم
۱۰۰۰۰ ۸۸۰ ۱۴۵۰ ۱۲۹۵ ۱۲۹۵ ۲۱۹۵	المتقادلة
۰۰۰د مهری ۱۲۸۰ م	تسامح
رد ۱۰۰۰ ۱۰۵۰ ۱۳۲۹ م	اهمال الآم
ر کرد. ۱۱۰ د د د د د د د د د د د د د د د د د د	يسلط
ان ۱۵۰۰ ۱۳۲۰ و	تسامح
ا ب ا : ک ^۲	اهمال الأب
ر :	الآث يد ملط
التحكم الخارجي التحكم الداخلي التقة المناسلة الأم تسلط الأم تسلط الأب تساهم الأب تسلط الأب تسلط الأب تسلط الأب	اسم المتغير
P > < 10 = 11 - 1	الرقم

جدول رقم (٤) يوضح نتائج التحليل العاملي وتشبع المنغيرات النسعة الى الله أربعة عوامل للمجموعة التانبة طالبات كلية التربية بالفيوم ن٢ = ٥٧ ، وحسبت التشبعات عند ٣٠٠٠

ל الثقة التبادلة	۲ و التسلط	ع ۲ الضيط (الداخلی – الخارجی)	ع ۱ الاتجاهات الواليية	اسم المتغير	الرغم
_		٥٦٩ر	_	التحكم المخارجي	٠, ا
	_	۹۳۲ر		التحكم الداخلي	7
۲۹۸۰۰		-	-	النقة المتبادلة	۴
_	_	-	۲۸۷۰۰	تسامح الآم	í
۳۸۳	_	_	_۲۷۷ر	اهمال الأم	
_	۲۷۸ر	_	_	تسلط الآم	٦
۲۵۳ر			۳۸۷ر	تسامح الأب	٧
_		_	_۳۸۲ر	اهمال الأب	٨
_	۳۸۸و		-	تسلط الآب	٩

جدول رقم (=): يوضع مصفوفة الارتباطات للمتغيرات التسعة وذلك في المعتفرة النائشة ن٣ = ٧٧، من طلاب كلية تربية جاءعة عين شمس مسستوى الدلالة عند ٥٠٠ = ٢٧٢٤ ،

۳۰۰۰ و ۱۰۴ و ۱۵۴ و	ر د در	التعكم
۱۹۶ و او د ۱۹۶۰ و ۱۳۶۰ و ۱۳۷۰ و	رد در المرد الم	التحكم
۱۸۲ مار ۱۷۲ م	ر ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا	
ه ۱۹۵۵ ۱۳۶۵ و ۲۵۸ و ۲۵۸	، ، ، ن ا ا ا - ، ن ا ا ا - ، ن	تسامح الأم
۱۱- س ۱۱ س ۱۱ س	۰۰۰ د د د د د د د د د د د د د د د د د د	اهمال الام
ر ده د ده ده د ۷۸۲	. C	الآم تسلط
۵۸۰ر ۵۸۰ر ۱		الاث يسامك
۰۰۰۰ کیا		اهمال الآب
٠٠٠٠٠		تنطط الأب
سعمح الاب اهمال الآب تسلط الآب	التحكم الخارجي التحكم الداخلي النقة المتبادلة تسامح الأم اممال الأم تسلط الأم	اسم المقفي
> ≺ ھ	·	الم قط

جدول رقم (٦): يوضح نتائج التحلبل العاملي وتسبع المتغيرات التسعة الى أربعة عوامل للمجموعة الثالثة ن٣ = ٢٧ لل طلاب كلية تربية عين شمس وقد حسب التشبع عند ٣٠٠

ع غ الإهمال	۳ و التسلط	ع ۲ النسامح	ع ا مرکز الضبط	اسم المتغير	الرقم	
		_	۹٤٩ر	التحكم الخارجي	١	l
_	_		_030ر	التحكم الداخلى	۲	
۳۰۹ر	_	_	100عر	التقة المتبادلة	٣	Ì
_	_	۷۲۰		تسامح الأم		
۸۳۸ر	_	, —	_	- اهمال الأم		
	٩٢٩ر٠		_	تسلط الأم	\	I
-	_	۰۸۴ر	_	تسامح الاب	*	-
۱۹۹۱ر	–		_	اهمال الأب	٨	
	۳۹۸ر		_	تسلط الأب	1	

جدول رقم (۷) : يوضح مصفوفة معاملات الارتباط بين المتغيرات التسعة وذلك في العينة رقم « ٤ » طالبات كلية تربية عين شهس ن٤ = ٧٧ ، مستوى المدلالة ١٠٠ = ٤٠٤ ، عند ١٠٠ =

ر ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ،	التدكم الخارجي
3.4.0 3.4.0 3.4.0 3.4.0 3.5.0 3.5.0	التحكم
۱۵۰۰ م ۱۵۰۰ م ۱۹۳۰ م ۱۹۲۱ م	التقادلة
ر از	تسامح
ارد. مریس مریس مریس مریس مریس	اهمال الأم
۲۵۰۰۰ ۱۵۰۰۰ – ۲۷۰۰ ۲۸۲	الأم تسلط
،،،،،، ۱۵۰۰ - ۱۹۳۳	تسامح الآپ
٠٠٠٠ ال	اهما <i>ل</i> الإب
<i>:</i>	الأب
التحكم الخارجي التحكم الخارجي التحكم الداخلي التقة المتبادلة الخم المسلط الأم تسلط الأب تسلمح الأب المسلمح الأب تسلمح الأب المسلمح المسلم	اسم التغير
. > < 1 0 m 4 1 1	الرقم

جدول رقم (Λ): يوضح نتائج التحليل العامل وتشبع المتغبرات التسعة الى أربعة عوامل في العينة الرابعة طالبات تربية عين شمس ن= 77 ، حسبت التشبعات عند % (1) = 77 ، حسبت التشبعات عند % (1) = 77 ، التدوير بطريقة الفاريمكس •

3 "।।।।।।।।।।।।।।।।।।।।।।।।।।।।।।।।।।।।	ع ۳ تسلط الاب	ع ۲ مرکز الفیط	ع ا اتجاهات التشكة الاجتماعية	اسم المتغير	الرقم
_		۱۳۹ر ا (ش	-	التحكم الخارجي	,
-	-	٥٤٥ر	_	المتحكم المداخلي	۲
ه ۵ ۸د _	-	-	_	النقة المتبادلة	١
۲۲۹ر	_۰۰۰مر	, , –	_٤٨٥ر	. تسامح الأم	٤
۸۷٤ړ	-	water.	۷۳۷	اهمال الأم	٥
_	۹۵۷ر	JE E 4_		تسطط الأم	٦.
_	ە٧٧ر		ــ۱۱۸ر	تسامح الأب	٧
-		_	3.840	اهمال الأب	٨
48.	-	-	-	تسلط الآب	•

جدول رقم (٩) : يبين مصفوفه معاملات الارنباط للمتغيرات التسعة وذلك للعيينة الكلية ن = ١٧٩ ، الدلالة عند ٥٠٠ = ١٤٩٠ وعند ١٠٠ = ١٩٠٥ -

۱۵۰۰۰ ۱۰۷۰ - ۱۷۰۰ - ۱۷۰۰ - ۱۷۸۰ - ۱۲۸۰ - ۱۲۲۰ - ۱۲۰۰ - ۱۰۱ - ۱۰	التحكم الخارجي
15 74.0 74.0 174.0 14.0 14.0 14.0 14.0 14.0 14.0 14.0 1	التحكم
ري د د د د د د د د د د د د د د د د د د د	التبادلة
رداد ۱۵۰۰۰ ۱۳۷۸ ۱۳۰۸ ۱۳۰۹	و والمح
))))	اهمال الأم
1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1. 1	تسلط الآم
٠٠٠٠ ا على المحادث الم	الآب يسامع
٠٠٠٠ ٢٠٠٠	اهمال الآب
·	الأب تسلط
التحكم الخارجي التحكم الداخلي التقة التبادلة تسامح الأم تسلط الأم تسلط الأب تسامح الأب أهمال الأب أهمال الأب أهمال الأب	اسم المتغير
* > < 1 = < 1 < - < - < = < 1 < - < = < 1 < - < = < 1 < = < < = < = < = < = < = < = <	الرقم

جدول رقم (۱۰): يوضح نتائج التحليل العاملي وتنسبع المتغيرات التسعة الى أربعة عوامل في العينة الكلية من طلاب وطالبات تربية الفيوم ، وتربية عين سُمس ، $\dot{u} = 100$ وحسب التشبع عند u

ع ٤	ع ۳	Υe	ع ۱	اسم المتغير	الرقم
-	_	۹۵۹ر	***************************************	التحكم الخارجى	١
_		٧٤٩ر	. –	التحكم الداخلي	7
۱۸ ص	_	-	۳۳٥ر	التقلا التبادلة	بر
_۲۳۷ر	EL	1	۵۷۷ر	تسامح الأم	٤
۲۰۸۰	-	1	-	اهمال الأم -	٥
-	ا ۱۸۸۰ر	-	_	تسلط الأم	`
_	-		۸۲۹ر	تسامح الأب	*
۷۷۷۰	<u>.</u>		-	الممال الآب	٨
-	۲۹۸ر		-	تسلط الآب	٩

الفرض الخامس:

ليس هناك فروق دالة بين الطلاب والطالبات في النقة المتبادله :

وللتحقق من هذا الفرض استخدم الباحث (T. test) بين مجموعة البنب ن١ من طلاب كليسة تربية الفيسوم ، ومجمسوعة البنسات من طالبات كلية تربية الفيوم جدول رقم = ١١ » ، وبين ن٣ طلاب كلية نربية عين شمس بالقساهرة " وبين مجموعة ن٤ طالبات كلية تربية عين شمس جدول رقم « ١٢ » ، وأيضا بين ن١ + ن٣ وهي طلاب كلية تربية الفيوم + طلاب تربية عين شمس بالقاهرة " ن٢ + ن٤ وهي طالبات كلية تربية الفيوم الفيوم + طالبات كلية تربية عين شمس جدول رقم «١٥» وكانت قيمة تربية عين شمس جدول رقم «١٥» وكانت قيمة ت على النوالي في جدول رقم «١١» ت = ١٩٠٥ وفي جدول رقم «١٢» ت = ١٩٢٥ وجميعها غير دالة و

وبذلك ينحقق الفرض انه ليس هناك فروق بين الجنسين ، بنين ــ بنات وذلك في متغير الثقة المتبادلة ، وهذا يختلف مع نتائج دراسة رونالله ساباتيلي (Ronald M. Sabatelli) سنة ١٩٨٣ الذي يوضح أنه هناك فروق بين الذكور والانات في التقة المتبادلة بين الأفراد ، وتتفق تنائج البحت الحالي مع دراسة بير · كارولين ١٩٨٥ التبادلة ، وتتفق والتي توضح عدم وجود فروق بين الجنسين في الثقة المتبادلة ، والتي توضح عدم وجود فروق بين الجنسين في الثقة المتبادلة ،

الفرض السادس:

ليست هناك فروق دالة في الثفة المتبادلة بين الأفراد نتيجة التغير في البيئة بين الذين يقطنون محافظة الفيوم النبي تميل الى الريفية وبين الذين يقيمون في بيئة القاهرة الحضارية .

وللتحقق من صحة هذا الفرض ، استخدم الباحث اختبار • ت • T. test بين متوسط مجموع درجات الطلاب في الثقة المتبادلة والذين يعمل معظم أهلها بالزراعة والذين يعمل معظم أهلها بالزراعة والتجارة في المحاصيل الزراعية وتربية الحيوانات وبين متوسط مجموع درجات الطلاب من كلية تربية عين شمس بالقاهرة · حيث تتميز العاصمة بالحضمارة ، حيث المؤسسات العلمية والصناعية · جدول • ١٢ والتجارة الخارجية والخدمات ، وأيضا T. test بين م٢ وهي طالبات كلية تربية الفيوم ، ن٢ وهي طالبات كلية تربية عين شمس · جدول رقم « ١٥ » وكانت قيمة ت في الجدول رقص ح نهي

الجدول رقم « ١٥٠، = ١٨٩٠ ، وفي كلتا الحالتين غير دالة • أى أنه لم يكن هناك فروق في النقة المتبادلة بين أهل المناطق الريفية ، والمناطق الحضارية • وعذا الفرض لم يكن قد درس في الدراسات الأجنبية السابقة •

مستوى الدلالة	فيمة ت	ح ۲	۹ ۲	٦ / ٦	۱ ۸	اسم المتغير
غير داله	٥٠٠١	۲۱۶٤۳۷	۲۳۶۵۲	3٠٢٠٤	730217	الدقة المتبادلة

جدول رقم (۱۲) يبين متوسيط مجموعة درجات العينة ن 1 = 17 ، ومجموع متوسيط الدرجات في العبنة ن 1 = 10 ، وذلك في متغير الثقة المتبادلة 1 = 10

مستوى الدلالة	قيمة ت	۲ ح	۲ ۴	٦ ′	۾ ۱	اسم المتغير
غير داله	۲۳۱را	٥٢٠٨	٥٩٥٩٥	۷۶۷۲	۲۳٫۳۷	الدقد المتبادلة

جدول رقم (۱۳) : يوضع قيمة ت بين متوسط مجموع درجات الطلاب في الثقة المتسادلة في العينة ن١ = ٧٧ طلاب الفيوم وبي متوسط مجموع درجات الطلاب في العينة ن٢ = ٧٧ طلاب تربية عين سُمس، وذلك في متغير المقة المتبادلة

مستوى الدلالة	قيمة ت	۲۳	۲ ۾	٦٢	م ۱	اسم المتغير
غير داله	۲۹۷ر	۲۲۵۴۷	۲۳٫۲۷	٤٠٢ر٩	30017	الثقة . المتبادلة

جدول رقم (١٤): يوضح قيمة ت بين متوسط مجموع درجات الطالبات في الثقة المتبسادلة للعينة ن٢ = ٥٧ طالبسات تربية الفيوم ومتوسط درجات الطالبات في العينة ن٤ = ٧٧ طالبات تربية عين سُمس في الثقة المتبادلة •

مستوى الدلالة	عيمة ت	7 2	۴ ۲	٦٢	16	اسم المتغير
غير داله	١٦٤٦١	۵۶, ۸	۲۵ر۹۵	۳٤ر۱۱	٥٤ر٣٦	النقة المتبادلة

جدول رقم (١٥) : قيمة « ت » يبين متوسط مجموع درجات الطلاب في المقة المتبادلة للعينة ن $1 + i \gamma$ ، $1 + i \gamma$ ،

مستوى الدلالة	قيمة ت	Υυτ •• ••	۲ن ۴ \$ن +	ئ ج + ن۴	۱ن م + ن۳	اسم المتغير
غير داله	۱۸۹ر	٠٨٠٠	77,77	11ر1	37.75	النقة المتبادلة

جدول رقم (١٦) يبين متوسط مجموعة درجات الطلاب والطالبات في الأرباعي الأعلى للضبط الخارجي، ومتوسط مجموعة درجات الطلاب والطالبات في الأرباعي الأدني للضباط الخارجي. وذلك في متغير الثقة المتبادلة بين الأفراد وقبية " ت " _ _

	 ,	i
غير داله	مستوى الدلالة	
٠ ۴ ٧٠٠	قيمة ت	
<u>></u> «	2λ	
	٦٠ د	
٧٠٠.٠	٧ ٩	
70627	-	,
متوسط درجات الطلاب في الثقة المتبادلة وذلك في مجموعة الأرباعي الأعلى من التحكم الخارجي والمقالب في الثقة التبادلة وذلك في مجموعة الارباعي الأدني من التحكم الخارجي والادني من التحكم الخارجي والادني من التحكم	المعوعات	العينة الكلية = ٢٢٩ طالبا وطالبة -
الثقة المتبادلة	اسم المتغير	العينة الكلية =

المتبادلة ن= ۲۲۹ .

غير داله	مستوى الدلالة
۱۳۹ون	قيمة ت
٥٨٠١	2 λ
٨٨٨	٦ (
75.41	۲ و
٠٠٧٠٠	
متوسط درجات الطلاب في المتقة التبادلة وثلك في مجموعة الارباعي الأعلى من التحكم الداخلي . متوسط درجاه الطلاب في الثعة المتبادلة وثلك في مجموعة المتبادلة وثلك في مجموعة الدرباعي الآدني من التحكم الدرباعي الآدني من التحكم	
अपट्ट । स्टीराट	اسم المتغير

الفرض السنابيع ا

ليس مناك فروق دالة في الثقة المتبادلة بين الأفراد بين الأرباعي الأعلى • والأرباعي الأدني في مركز الضبط (الداخل -- الخارجي) •

وللتحقق من صحة هذا الفرض وباستخدام T. test بين مجموع متوسطات درجات الطلاب في الأرباعي الأعلى للضبط الخارجي ، ومتوسط مجموع درجات الطلاب في الأرباعي الأدنى في الضبط الخارجي ، وذلك في متغير النقة المتبادلة جدول رقم «١٦» ، $\dot{v} = 779$ ، وكانت قيمة $\dot{v} = 779$.

وأيضا باستخدام T. test بين مجموع متوسطات درجات الطلاب والطالبات في الأرباعي الأعلى للتحكم الداخل ، وبين مجموع متوسط درجات الطلاب والطالبات في الأرباعي الأدني في التحكم الداخل ، وذلك في الجدول رقم « ١٧ » وكانت قيمة ت = ١٣٥٠ وهي غير دالة .

وبذلك يتحقق صحة هذا الفرض الذى يقول انه ليس هناك فروق فى الثقة المتبادلة بين الافراد الأعلى والأدنى فى مركز الضبط (الداخلى للخارجى) ، وقد أوضحت الدراسات السابقة أن هناك أفرادا ذوى ضبط داخلى عال وثقة متبادلة عالبة ، وأفراد ذوى ضبط داخلى عال وثقة متبادلة منخفضة ، وأيضا أفراد يتميزون بالضبط الخارجى وثقة متبادلة عالبة وأيضا أفراد يتميزون بالضبط الخارجى والتقة المتبادلة المنخفضة بابانزير سنة ١٩٨٨ همال المساتيل سنة ١٩٨٨ همال المساتيل سنة ١٩٨٨ همال المساتيل سنة ١٩٨٨ همال المساتيل سنة ١٩٧٥ همالرسير سنة ١٩٧٤

توصيات تربويسة:

يرى الباحث أن التقة المتبادلة تتاثر بدرجة كبيرة بالتنشئة الاجتماعية للأبناء عيث أن الأسرة التى تربى أبناءها على التسامح كابجاء والذى يكوم له علاقة بالتقة المبادلة بين الأفراد ، وأيضا تساثر اللقة المتبادلة بين الأفراد بالمواقف الحياتية والمتى يمر بها الفرد، فان المحتممان التى تلتزم بالمبادئ والمقيم والأخلاقيات يكون لها أثر كبير على ارتضاع درجات الثقة المتبادلة لهى أفرادها ، وأيضا المجتمعات المستقرة اجتماعيا واقتصاديا ، وسياسيا تكون أكثر ميلا الى الثقة المتبادله بين الأفراد . وانه اذا كانت التنشئة الاجتماعية للأبناء تتميز بالضبط الداخلي والتسامح كاتجاه والدى للآباء والأمهات في تنشئة الأبناء ، كام الأبناء على درحة كبيرة من النقة المتبادلة ،

المراجسع العربيسة

- الحميد ، سليمان الخضرى الشيخ ، وحسين الدريني ـ بعض العوامل الرتبطـة بالتخلف والتفـوق الدراسى في المرحدة الشانوية بقطر ـ المجلد الحادى عشر وبحوث ودراسات نفسية ـ مركز المبحوث التربوية ، جامعة قطر سنة ١٩٨٥ .
- ٢ جورج ٠٠ غاذدا ، ريموندجي كورسيني ترجمة على حسين حجاج ٠ نظريات التعلم دراسات مقارنة الجزء الماني سلسلة عالم المعرفة العدد ١٠٨ ، ديسمبر ١٩٨٦ ٠
- ٣ ـ رشياد عبيد العزيز ، الضيط الداخل الخيارجي لدي المدخنين.
 والقلعين عن التدخين دراسة عاملية ، المؤتمر الخامس لعلم النفس.
 الجمعية المصرية للدراسات النفسية القاهرة سنة ١٩٨٩ .
- خ _ روتر جی٠ ب نرجیة عطیة هنا ٠ علم الثفس الاکلیشیکی دار الشروق
 القاهرة سنة ١٩٨٤ -
- ن _ صفاء الأعصر _ دراسات سيكولوجية في المجتمع القطرى " بحوط ميدانية ، الانجلو المصرية ١٩٧٨ "
- ٦ على محمد الديب مركز الفسيط وعلاقته بالرضاعن التخصيص
 ۱۹۸۷ علم مجلة علم النفس العسدد الثالث يوليو سنة ١٩٨٧ ص. ٣٦ ٥٠
- على محمد الديب اتجاهات التسلط والاهمال في التنشئة الاجتماعية
 وعلاقتها بالتفكير الابتكاري (رسالة ماجستير غير منسودة) كلية
 بنات عين شهس ١٩٨١ .
- ٨ ـ علاء الدين كفافي ، قضاء وقت الفراغ وبعض التغيرات التفسيسية المرتبطة به عند طلبة وطالبات جامعة قطر ، مركز البحوث التربوية جامعة قطر ١٩٨٨ .

المراجسع الأجنبيسة

- 1. BUBENZER, Donald Lee the Relationship of to Instructional Methodology and the Learner variables of informational knowledge locus of control interpersonal Trust, end Dogmatism. Unpublished Doctoral, Ohio Univ., Diss Abs. 1976, 3411.
- 2. CRUTCHFIELD, Joyce Elaine P. Locus of Control Interpersonal Trust, and Schalarly Productivity PH.D The University of Nebraske Lincoln 1986. Ffrom Dissertation Abstractional Vol. 48 No. 02 August 1987, p. 262 A.
- 3. DANZIGER, K. Socialization Harm and Worts, Penguin 1971.
- 4. DEFLUNERI, JOHN, The Effects of Locus of Control and Interpersonal Trust on Teachers Moral Reasoning unpublished Doctoral, Boston University Diss. Abs. Int. Vol. 43. No (4) 1982, 1986, A.
- 5. DOHERTY, Williem Joseph. Personality and Maritul Locus of Control and Interpersonal Trust as Related to Assertive Behavior and Marital Complaints in a Newlyed Sample Ph. D. The University of Connecticut, 1978 from International Dissteration Abstract 1978, p. 7541-A:
- FRANKE, Gordon Lester. Locus of control and Interpersonal Trust. The Effects of Failure Feedback on Expectancies and Decision Time Skill end Chance Tasks.
 PHD Nothern Illinois University 1984. From Dissertation Abstracts International Vol. 45 No. 12 June 1985, 3938 B.
- 7. HAMSHER, J. Geller J. Rotter J. Interpersonal trust sion Report. Journal of Personality and Social Psychologe 1975, 9, 210-215.

- 8. JOE, V. C.: Review, of the International External Control Construct as a personality variable Psycol. Reports, 1972, 28-619-64.
- MAUREEN J. Findley and Harris M. Cooper. Lecus of Control and Academic Achievement A literature Review, Journal of Personality and Social Psychology 1983, Vol. 44, No. 2, 419, 427.
- 10. McGARTY, Maureen, The Relationship of sex Role Identification locus of control and Interpersonal Trust to Susceptibility to Influence. Fordham University. Psychology Clinical 1976, p. 2514-B.
- PERIRO, Meredith Jane. Locus of Control Interpersonal Trust And status of the Hypnatist Aspredictors of Hyponatic susceptibility, Psychology clinical Ph. D. Sainl Louis University 1978.
- 12. PERLA, Caralyn. Internality-Externality and Interpersonal Trust as predictors cooperative Behavior Among Married couples in the Ravich. Interpersonal Train Game P.H.D Floride Institute of Technology 1985.

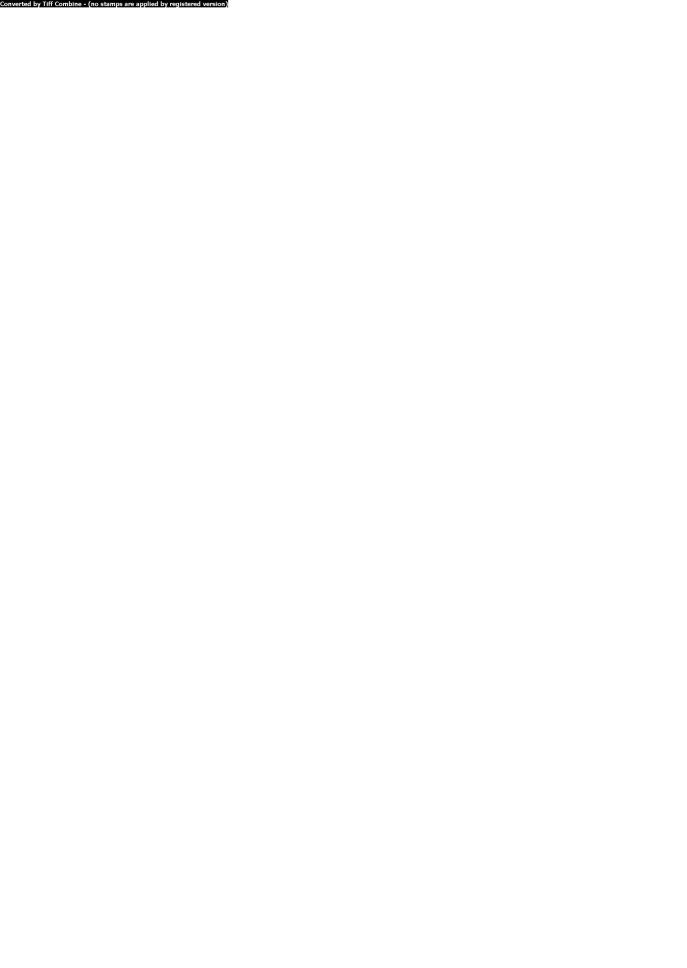
 116 pp. from Dissertetion International Vol. 46 No. 03 September 1985, p.
- 13. ROBERT P. Vecchlo Wokers Belief in Internal versus External Determinals of succes, University Nerter Dane, The Journal of Social Psychology 1981, 114-199-207.
- 14. RONALD M. Sabatelli Locus of Control Interpersonal Trust and Nonverbal Communication Accuracy University of Connecticut, Journal of Personality and Social Psychology, 1983 .Vol. 44, No. 2, 399-409.
- 15. Rotter J. B. A new scale for the measurement of Interpersonal trust. Journal of Personality 1967, 35, 651-655 (b).
- 16. Rotter J. B. Beliefs. Social attitudes, and behavior A social learning analysis. In R. Jessor & S feshbach (Eds) Cognition, Personality and clinical Psychology San Francisco, Jassey, Bars 1967 (a).

iverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered vers

- 17. THOMS R. McCanne And Erwin, J. Lotsof Locus of Control, Interpersonal Trust, and Autonomic Responding during Visual Orienting. Journal of Research in Personality 21, 40-51 (1987).
- 18. Travers, J. F. Educational Psychology N. Y. Harper & Raw Publishers, 1979.

onverted by Tiff Combine - (no stamps are appli by registered version)

ملاحق البحث



مقیاس الثقة المتبادلة بین الأفسراد چ * ب * روتسر

اعداد الله () عداد الله () د كتود على الديب طالبة ()

مذا المقياس لتحديد الاتجاهات والاعتقادات التي لدى بعض الأفراد عن الاختلافات التي تكتنف بعض القضايا ، فالمرجو اجابة البيانات باعطاء صورة صحيحة بقدر الامكان لما تعنقده ، تأكد من قراءة كل بند بعناية ثم بين اعتقاداتك بوضع علامة (س) أمام العبارة .

فاذا كنت نوافق موافقة تامة ضع علامة (سع) أمام العبارة في المخانة موافق تماما ، وإذا كنت مجرد موافق فضع علامة (سع) في الفراغ أمام العبارة في خانة موافق ، وإذا كنت تعتقد أن الموافقة علم الموافقة في رأيك فضع علامة سع) في الخانة بين بين ، أما إذا كانت اجابتك تميل إلى الرفض فضع علامة سع) في أرفض ، أما إذا كانت اجابتك تميل إلى الرفض بشدة فضع علامه سع) في خانة أرفض بشدة .

المرجو النأكيد من مل الفراغ نماما · لا تصم علامات اضافة على بطاقة الاجابة ·

ارافض تماما	ارفض	بين بين	۵۰ موافق	موافق تماما	العبـــارات	الرقم
			1		قد يعيش معظم الناس الى حد ما في جو لطبف طوال السنة ، اكثر مما يكون ميه السنة ، اكثر	Fν
	\				الرياء في ازدياد في مجلمعنا "	۲
					عند التعامل مع الأجانب ، امن الأفضل أن تحناط - حتى يقدموا الدليل على الهم جديرون بالنقة ·	٣
					ان مستقبل هذا القطر مظلم ، مالم يمكن لنا الجنداب افضل العناصر في الأمور السياسية ·	٤
					الخوف من العار (الخزى) أكثر من الضعير يمنع معظم الناس من خرق القانون -	,
			}	1	يمكن الاعتماد على الوالدين في البر بوعودهم ·	R٦
					خالبا ما تكون نصيحة الأكبر سنا ضعيفة لأنه لا يدرك كيف تغير الزمن ·	F Y
					اذا اعتمد المدرس على أمانة الطلاب ولم يمر فى مكان الامتحان فمن المحتمل أن ينتج عن ذلك زيادة الغش -	۸
ļ			Ì		لن تكون الأمم المتحدد فود فعالم لصفط الساام	1
					فى العالم · المحتمل أن يقول الوالدان والمدرسون ما يعتقدونه انفسهم وليس ما يخلئون انه الصالح ان يسمعه الاطقال -	F \-
	1	1			بمكن اعتبار معظم الناس أنهم يفعلون ما يقولون٠	RW
					لقد قوى الدليل على أن أخلاقيات الكتب والافلام السيامائية الددينة منحدرة الى الدرجة الدنيا ا	F '14
			,		ان القضاء هو الجهة التي يمكن لنا فيها المحصول على معاملة عادلة •	R 14
					من الأرجح أن تعتقد ، أنه بالرغم مما يغوله الناس أن معظمهم مهتمون أساسا بصالحهم أو سعادتهم الشخصية ،	1.
			-		يبدو ان المستقبل مرحوق جدا ٠	R 10
					قد يروع معظم الناس اذا علموا آن الكتير من الأخبا التي يسمعها الجمهور ويراها محورة أو مشوهة -	

1 == 1		1	 I	مماقة ا	1	ī
ارفض تماما	ارفض ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	بین بین	موافق	موراغق. تماما	العبـــارات	المرقم
					الاسترشاد بنصائح العديد من الأشخاص ، قد يختنط فيه الأمر عليك اكثر مما يساعدك ·	Fiv
					ان معظم المنتخبين من الرسميين مخلصون حقيقه في وعودهم في حملتهم الانتخابية •	R M
					ليست هناك طريقة سهلة لمتقرير من يقول الصدق •	F 14
					تقدمت هذه البلاد الى النقطة التي يمكن لنا عندها الاقلال من حدة المنافسة التي تدفع المها الدارس والأباء -	F Y•
					بالرغم من التقارير التى لمدينا فى الصحف والاذاعة والتليفزيون فائه من الصعب الحصول على تفسيرات هادفة لاحداث الجمهور ٠٠٠	71
					ان الأكثر اهمية ان يكتسب الناس السعادة أكثر من الكتسابهم للعظمة •	F YY
					يمكن الاعتماد على معظم الخبراء في مصداقيتهم في حدود المعرفة لديهم -	R 11
					يمكن الوثوق بما يطلقه معظم الآباء من تهديدات بالعقاب -	RYE
					لا ينبغى أن يهاجم انسان معتقدات الإخرين السياسية •	Ţ. 40
				1	فى هذا الزمن المملوء بالتنافس بين الناس ، يجب أن يكون الانسان يقظا والا فان أحد المنافسيين قد يستحوذ على الميزة التى تسعى اليها أو ترجوها ٠	77
				1	ينبغى عدم ترك الاطفال لديهم محتاجين لاشراف اكبر من المدرسين والآباء اكتر مما يتالونه من اشراف الآن ٠٠	F 77
				Ì	لمخلم الاشاعات عادة نصيب كبير من الصحة ٠٠	F ya
					تتركز معظم المناقشات الرياضية الوطنية على أسلوب واحد أو أخر ·	79
			ويوني شدري حالتون		يصوغ المرشد أو الرائد الجيد أراء المجموعة المني يقرّدها بشكل افضل من اتباع رغبات اكثرية تنك المجموعة	l ₁ , 4

أرفض تماما	ارلض	بین بین	موانق	مو افوً، تماما	المعبساوات	الرقم
					ان معظم المثالين مخلصون فيما ينصحون او يفطنون به لانهم عادة ما يمارسونها و معظم البائعين امناء في وصف منتجاتهم لا يعمل التعليم في هذه البلاد على اعداد الشباب والشابات لمجابهة مشاكل المستقبل والشابات لمجابهة مشاكل المستقبل والشابات لمجابهة مشاكل المستقبل والشابات لمجابهة من الطلبة النين يدرسون ني قد يجد هذا الحشد من الطلبة الذين يدرسون ني الجامعة الان الله من الصعب الحصول على عمل بعد التخرج بالقياس بخريجي الجامعة في الحاضر والنخرج بالقياس بخريجي الجامعة في الحاضر والنق قدر كبير من مطالبات الحوادث المقدمة لشركات والنقة والته تعمل الاسان معتقدات الآخرين الديلية والنقة والمناس على اداء واستقسارات الجمهور يجيب معظم الناس على اداء واستقسارات الجمهور الدا كنا تدرك فعلا اننا منابرون على السياسة من مظهره و من مظهره و من مظهره و	R*1 R** R** F** R** F*

الاستعدادات المعرفية والوجدانية الضرورية (*) للطرب المعلمين الدارسين بشعبة اللغة الانجليزية وعلاينها بالرضا من التخصص الدراسي (**)

مقدمة:

قد أصبح من الأمور الواضحة أن جميع الدول العربية تهتم باللغة العربية فهى اللغة الأم التى يكتسبها الطفل منذ نشأته الأولى وهى لغة الاتصال والتسداول بين أفراد المجتمع العربى ، ويلى اللغة العربية فى الاهتمام اللغة الانجليزية حيث انها أكثر اللغات انتشسارا فى العالم ويتحدث بها كثير من المثقفين في معظم الدول ، وتعتبر لغة هامة من لغات الاتصال بين مجتمعات العالم المختلفة ، ويكتب بها كتير من الملوم والتكنولوجيا الحديثة ، وتؤدى الى انتقال أحدث التطورات التربوية ، والصناعية والطبية ، والهندسة بين المجتمعات المختلفة ، وهى تدرس فى حميع مراحل التعليم بالمؤسسات التربوية المختلفة ، وفى كتير من البلدان العربية تدرس فى مرحلة رياض الأطفال .

وفى مقابل عذا الاهتمام بتدريس اللغة الانجليزية والتحدث بها كلغة أجنبية أو لغة ثانية ، فبى تستخدم فى الاتصال بين أفراد المجتمع المحلى ، والدولى ، وقد لاحظ الباحث أن هناك بعض الجهات والأعمال تعتبر اللغة الانجليزية المصدد الأول فى الانصال كأعمال شركات المطيران والأعمال التى تتصل بالكمبيوتر ، والتفاهم بين أفراد المجتمع المعربى

^(*) يشكر الباحث أعضاء شعبة اللغة الانجليزية الذين ساهموا بأفكارهم في اعداد المتياس أ · محدد رفاعي رئبس النعبة مصرى ، دكتور ابراهيم شمام تونسي ، أ · حماد محمد حماد سعوداني ، ٥١ مجدى عبد الحافظ مصرى ·

^(**) نشرت الدراسة بمؤتص علم النفس ١٩٩٤٠

والأفراد الوافدين من دول لا تتحدث العربية ويعملون داخــل المجتمع العربي وحين ينتقـل الأفراد العرب الى دول أجنبية حيث تكون في معظم الأحيان اللغة الانجليزية هي لغة التخاطب ووسيلة المحادثة بين العرب والأحانب .

وكنير من العلوم فى البيئة العربية تدرس باللغة الانجليزية وعلى سبيل المثال علوم الطب ، والهندسة ، والهسيدلة ، والفيزياء ، والكيمياء هذا بالاضافة الى الاطلاع على ثقافة الغرب وحضاراته والدراسات والبحوث فى كافة مجالات العلم ، حيث تعتبر لفة من لغات الانفتاح على العالم .

واذا كان ما ذكر يستلزم الاعتمام بتدريس اللغة الانجليزية كلغه الجنبية أو لغة ثانية في كافة المراحل العلمية ، فانه يوجب الاعتمام باعداد معلم اللغة الانجليزية منذ بداية اختيار الطلاب والطالبات المعلمين الذين يلتحقون بسمة اللغة الانجليزية ، والذي يعتبر خريجوها هم أعضاء هيئة التسلديس في المراحل التعليمية المختلفة ومن المعروف أن الفرد لديب استعدادات معرفية واستعدادات وجدانية وان هذه الاستعدادات تختلف من فرد الى آخر ، وتختلف داخل الفرد الواحد ، وهذه رحمة من عند الله ، فاستعدادات الفرد قد تساعده على الالتحاق بتخصص معين ، وقد لا تساعده على الالتحاق بتخصص دراسي آخر ، في الوقت الذي قد تساعده على الالتحاق بتخصص دراسي آخر ،

والبحث الحالى يرى أن لكل تخصص دراسى استعدادات معرفية ووجدانية يلزم التعرف عليها ، ويجب توافرها لدى الطلاب الذين يرغبون في الالتحاق بهذا التخصيص .

وقد وقع اختياد الباحث على التخصص في تدريس اللغة الانجلبزبة بين الطلاب العرب ، بوصفها من أوفر اللغات حظا في الانتاج الفكري المعالمي ، وأكثر اللغات الأجنبية شيوعا في الانتاج الفكري الغربي وأقرى اللغات المنافسة للغة العربية في مجتمعاتنا العربية (: ٢٣٧) .

والدراسية الحالية تتبيع نظرية اسنيفن كرشن سينة ١٦٨٢ (Stephen Krashen) عن اكتسباب اللغة النانية لدى الفرد، ويربط كرشين Kreshen بين اكتساب الطفل للغة الأم في مناخ أسرى ونفسي واجتماعي معلوم لدينا ، ومحاولة توفير هذا المناخ وهذه البيئة بقدر كبر لاكتساب اللغة الثانية أو اللغة الأجنبية .

ويود الباحث أن يوضع معنى كلمة اللغة الثانية ، وهى التى يتكلم الفرد بنفس المستوى الذى يتكلم به اللغة الأم ، أما كلمة اللغة الأجنبية فهى اللغة التى يتعلمها الفرد لكنه لا يملكها بنفس مستوى اللغة الثانية ولا يتحدث بها فى المجتمع بنفس درجة اللغة التانية في الاسمتعمال والمحادثة .

وقد حدد استيفن كرسن Stephen Krashen ١٩٨٢ العواسل التى يلزم توافرها لاكتساب اللغة الأجنبية أو اللغة الثانية وهي:

- ١ ــ أن يكون لدى الفرد حرية الاختيار Choic لهذه اللغة بناء على ميوله واتجاهاته -
- ٢ ــ الدافعيــة Motivation أى يكون لديه الفوة الداخلية المحركة لتحقيق أهدافه في اكتساب اللغة الأجنبية .
- ٣ ـ الحاجـة Need أن يشهر الفرد أنه في حاجة الى اكتساب هذه اللغة لتحقيق أهداف المنشهودة كأن يستطيع الحياة في مجتمع يتحدث بهذه اللغة •
- عدر العمور Age أن يكون الفرد أصسغر عمرا ، ولديه وقت مناسب
 يستطيم أن يكنسب هذه اللغة بسهولة .
- القدرة العقلية (الذكاء) Inteligance . وهذا معسروف في مجال علم النفس و فكلما زاد الذكاء زاد اكتساب الفرد للغة خاصة اذا كانت قدراته اللغوية عالية *
- الامكانات المتاحة Resources كالمدارس التى تدرس هذه المادة والمعلم الذى يقوم بالتدريس وما لديه من مهارات تربوية وآكاديمية والنشاطات التى تعميل على نقل المادة العلمية الى المطلاب بيسر والوسائل التعليمية المستخدمة المرثية والمسموعة والكتاب المدرسي الجيد ، وأحهزة الفيديو والتلبفزيون التعليمي ، والكمبيوتر والصور الشابئة المتحركة للكلمات والمجسمات ، وامكانسات أخرى عديدة تستخدم في تدريس اللغة .
- الصعوبات Difficulty وهي تلك المعوقات التي يتعرض لها المدارس في امكاناته الجسمية والنفسية والاجتماعية والصعوبات في وجود المعلم المتخصص تربويا وآكاديميا والصعوبات في اعداد الكتاب المناسب لتدريس مادة اللغة الانجليزية على كافة مستوياتها المدرفية (١٨ : ٧ ٨) ، والصعوبات في الاستيعاب ، والفهم المدرفية (١٨ : ٧ ٨) ، والصعوبات في الاستيعاب ، والفهم

والتطبيق والتحليل والتركيب والتقويم مما يحقق قدرا كبيرا من الأهداف الوجدانية كالقدرة على الانتباء الانتقائي لمثيرات هذه اللغه والاسميتجابة الايجابية لها واعطائها القيمة والأهمية المناسبة وتحقيق أهداف نفسحركية متل اجادة الكتابة والقراءة والتحدث بهذه اللغة (7 : ٧ ك - ١٦) .

Exposure : اللقة والتعرض لها : ٨ ـ معاينة اللقة

ومِن العوامل التي تسماعه على اكتساب اللغة معايشمتها والتحدث بها • وكثرة الاطلاع عليهما والتعرف على جموانب الصعوبة بها • وكبرة التحاور مع المتحدثين بها •

Time spent using the : ٩ الزمن المتاح لاستعمال اللغة - ٩ language

فكلما زاد الزمن المتاح الاستعمال اللغة الأجنبية زاد التمكن منها ، حيث تستخدم اللغة الأجنبية مع أفراد المجتمع بدرجة كبيرة ·

Time Spant Studying the الزمن التوافر لدراسة اللغة اللغة المان التوافر الدراسة اللغة

وهو الزمن المتوافر للفرد لتعلم اللغة الأجنبية فكلما كان الزمن أكبر استطاع أن يحصل على معلومات أكثر في تخصص هذه اللغة ·

۱۱ - المواقف والظروف العاصة: Personal Situation

وهي تعتمد على اعداد وخلق المواقف من قبل المعلم وتسماعد على التعلم باسمتخدام الدافعية الداخلية للمتعلم والتعزيز الخارجي لزيادة التعلم في الوقت الذي يتعرف فيله المعلم على ظروف المتعلم النفسية والجسمة والاجتماعية وتطويع هذه لظروف لصالح التعلم •

۱۲ ـ مشكلة الدراسة ا

هناك كنير من الطلاب والطالبات المعلمين لا يرغبون في الالنحاف بشيعبة اللغة الانجليزية مع أنهم يملكون قدرا كبيرا من الاستعدادات المعرفية والوجدانية التي تساعد على الانجاز الأكاديمي بهذا النخصص بعجبة أن موادها الدراسية مرهقة، وانها تدرس لغة أجنبية بكافة فروعها، ومن المحتمل أن يرسب الدارس فيها ، أو يلاقي صعوبات أكثر مما يلاقبه لو التحق بتخصص دراسي آخر ، وهناك بعض الطلاب والطالبات المعلمين يلتحقون بشعبة اللغة الانجليزية دون أن يكون لديهم الاستعدادات المعرفية والوجدانية الضرورية للدارس بهذا التخصص ، وبالتالي يكون تحصيلهم والوجدانية الضرورية للدارس بهذا التخصص ، وبالتالي يكون تحصيلهم الدراسي منخفضا ، ويظهر ذلك واضحا على التلاميذ الذين يدرسون ليم

يمه النخرج ، ففاقه الشيء لا يعطيه ، ويظهر ذلك أيضا في عدم رضاهم عن تخصصهم الدراسي وممارستهم لمهنة التدريس •

والبحث الحالى يرغب في التعرف على الاستعدادات المعرفية والوجدانية الضرورية التي يلزم توافرها وتصميم مقياس لهذا الغرض ، وكشف المعلاقة بين هذه الاستعدادات بين الرضا عن التخصص الدراسي، ومدى اختلاف هذه الاستعدادات بين طلاب شمعة اللغة الانجليزية ، والطلاب الملتحقين بالشعب الأخرى (لغة عربية _ تربية اسلامية _ مواد اجتماعية _ رياضيات - علوم)

٣ _ أهمية الدراسة:

التضم فيما يأتي :

- ا ـ ان هذه الدراسة تتعرض لموضوع الاستعدادات المعرفية والوجدنية اللازمة للطلاب المعلمين الذين يلتحقون بشعبة اللغة الانحليزية وعلاقتها بالرضاعن التخصص الدراسى ورغم أهيتها على المستوى القومى والفردى فانها لم تنل اهتماما كبيرا من جانب الباحثين العرب بوجه عام •
- ٢ ــ ان نتائج هذه الدراسة يمكن أن نقصهم بعض المؤسرات التى قد تساعد المسئولين عن العملية التعليمية فى اختيار أنسب الطلاب المعامين الذين ينوافر لديهم الاستعدادات المعرفية والوجدانية الضرورية للدارسين بشسعبة اللغة الانجليزية ، وأيضسا توضح للطالب المعلم ما لديه من استعدادات تمكنه من تعلم اللغة الانجليزية ومدى ما يتوافر لديه من قدرات لنقل هذه اللغة الى الجيل التالى ، من الطلاب •

٤ _ هدف الدراسة:

يتحدد هدف الدراسة الحالية في النقاط التالية :

- ١٠ بناء مقياس للاستحدادات (المعرفية والوجدانية) التي يلزم توافرها
 في طلاب وطالبات شعبة اللغة الانجابزية
- ٢ ــ استطاعة تمبيز وجود هذه الاستعدادات (المعرفية والوجدانية)
 بين طلاب وطالبات شعبة اللغة الانجليزية .
- ٣ ــ التعرف على العلاقة بين هذه الاستعدادات (المعرفية ــ والوجدانية) .
 وبين الرضا عن التخصص الدراسي بشعبة اللغة الانجليزية. -

- التعرف على مدى ادراك طلاب وطالبات الشعب الأخرى عدم توافر هذه الاستعدادات المعرفية والوجدانية لديهم بدرجة تعادل طلاب شعبة اللغة الانجليزية •
- التعرف على مدى الفروق في الاستعدادات المعرفية والوجدانية بين طلاب السينة النهائية وطلاب السينة الأولى من طلاب شعبة اللغة الانجليزية كدليل على نمو هذه الاستعدادات لدى الطلاب
- ٦ التعرف على مدى الفروق بين الذكور ـ والاناث فى هذه الاستعدادات المعرفية والوجدانية اللازمة لدراسى اللغة الأجنبية (الانجليرية) ،
 بمعنى آخر أى من الجنسين يمتلك قدرا أكبر من هذه الاستعدادات -

ه _ مصطلحات الدواسة :

Aptitude : الاستعداد \

يشير الاستعداد الى القدرة الممكنة أو هو الأداء المتوقع أن يصل البه الفرد فيما بعد ، والذي يمكن على أساسه التنبؤ بالقدرة المستقبلية للقبام بعيل ما أو تحمل المستولية أو التحصيل وإذا اكتسب الفرد مرانا أو تدريبا بالنسبة لاستعداد من الاستعدادات كالاستعداد اللغوى أو الميكانيكي ، صار الاستعداد قدرة ، والاستعداد الدراسي Scholastic) (Scholastic لتخصص معين يشبر الى درجة النجاح المحتمل بلوغها في الدراسة حسب السحلات والبيانات الشخصية ، أو اختبارات التحصيل ، والمقدرة تقديرا كميا (٢ ا : ٤٨) .

٢ ـ الاستاهداد المعرفي:

" هو الأداء المتوقع أن يصـل اليه المتعلم فيما بعد في الادراك والفهم واصدار الأحكام والتعليل وغير ذلك من القرارات المعرفية العقلبة -

٣ _ الاستعداد الوجداني:

مو الأداء المتوقع أن يصل الله المتعام فيما بعد وذلك في التعلور والتغير على الكيفية التي يشبعر ويحس بها المتعلم وبقدر الأشماء أو الأحداب ويقيمها ، أي انها تغيرات تحدث في مواقف المتعلم واتجاهاته وقدله (٦:٥٥) .

٤ ــ اللغة الثانية واللغة الأحنيبة :

يستخدم مفهوم اللغة الثانية عندما تتعدد اللغات بين مجدعة من السكان يغيشون في منطقة معينة بغرض ايجاد لغة مشتركة بينهم تفيد

فى التعسامل الاجتماعى ، ويكون أداؤها فى نفس مستوى اللغة الأولى أو اللغة الأصل ، بينما ينبير مفهوم اللغة الأجنبية الى اللغة التى لا تستخدم فى الاتصال الاجتماعى العادى ولكنها تستخدم فى الدراسة كما هو الحال فى اللغات الانجليزية ، والفرنسية والألمانية فى جمهورية مصر العربية (١٠ ٢) ،

ه ـ الاكتساب ا

احدى مراحل التعلم التى تتم خلال تمثل الفرد للغة الجديدة : لتصبح جزءا من حصيلته اللغوية (٣ : ٣٣) .

٦ ـ الرضاعن التخصص الدراسي:

مدى رضا المتعلم عن تخصيصه في وضعه الراهن في ضوء ما كان سرجوه (١ : ٣٥) -

٦ ـ الاطار النظرى للدراسة:

قد ذكر بن روس Penrose في كتابه ز ١٩٨٩ English في كتابه ز ١٩٨٩ في كتابه أو لغة لمنابية أو لغة المنابية المنابغة النابية الذي يعتمد على النابية انه يلزم السعى الى توفير الجو أو المناخ المناسب الذي يعتمد على المنابغة انه يلزم السعى الى توفير الجو أو المناخ المناسب الذي يعتمد على المنابغة انه يلزم السعى الى توفير الجو أو المنابغة المنابغ

العملية في دروس تعلم اللغة ٤ ـ مساعدة الطلاب أثناء القيام بالأنشطة و حدوس تعلم اللغة ٤ ـ مساعدة الطلاب أثناء القيام بالأنشطة و حدا المحلية عمل الطلاب بطرق مختلفة لاكسابهم التغذية الراجعة في هذا المجال ٢ ـ تشجيع الطلاب للقيام بالمراجعة المستمرة ويتطلب الأمر من المعلم ان : ١ ـ يفهم لماذا يستعمل الوسائل في الوقت المناسب من الدرس وبخلق المواقف التعلمية ٢ ـ يعرف ما يستطيع التلاميذ القيام به ١ ومأ يجب أن يقوموا به ، ٣ ـ يحضر الدروس جياء ويكون مستعدا ويكون مستعدا للنفيذها معتمدا على نظريات التعلم التي يجيدها ، ٤ ـ يشجع الطلاب للقيام بدور ليفكروا بانفسهم ، ٥ ـ يعد المناشط بطريقة تسمح للطلاب القيام بدور فعال أثناء المحاضرة * ٦ ـ يدرب الطلاب على كيفية استخراج المعلومات فعال أثناء المحاضرة * ٦ ـ يدرب الطلاب على كيفية استخراج المعلومات تحقيق الاستقلالية في مواصلة التعلم * ٨ ـ يربط بين فروع اللغية تحقيق الاستقلالية في مواصلة التعلم * ٨ ـ يربط بين فروع اللغية الانجليزية التي يدرسها الطلاب بصور مختلفة * ٩ ـ يعرف الكثير عن طروف حياة طلابه خيارج المدرسية ، ومن ثم يقيدم لهم المساعدة طروف حياة طلابه خيارج المدرسية ، ومن ثم يقيدم لهم المساعدة طروف حياة طلابه خيار) .

وقد ذكر أحمد عثمان صالح ١٩٨٦ فى دراسة « بعنوان العوامل الوجدانية المؤثرة فى اكتساب اللغة الأجنبية » انه يتضمن اكتساب اللغية جسوانب مختلفية من الاستماع ، والتحسدت ، والقراءة والكتابة (١:٧) .

وقد ذكر ليندال دافيدوف سنة ١٩٨٣ انه قد ركز علماء علم النفس على مجالين في اللغة وهي كيف تكتسب ، وكيف تستخدم ، وتعرف دراسة هذه الموضوعات بسيكولوجية اللغة (١١: ٢٠٥) .

وفد أوضحت دراسة ج · فن درجبلنز سنة ١٩٥٠ ان الانسان لا يستخدم اللغة فحسب للتعبير عن شيء ، بل للتعبير عن نفسه أيضا ، ومن ثم لا ينبغي ان نولى الاهتمام فقط بالصورة التي تصاغ عليها الأفكار بل أيضا العلاقة التي توجد بين هذه الافكار وبين شعور واحساس المتحدث ، وهذا يوضح ان انلغة عنصر عقلي معرفي ، وعنصر وجداني ، وهو ما يعرف باللغة الانفعالية وبالرغم من أهمية الجانب الوجداني في اللغة ، الا ان معظم الاهتمامات التي تناولت دراسة اللغية كانت بوصفها آداة عقلية (١:٣) ·

وتؤثر العوامل الوجدانية في اكتساب اللغة ، فلقد اهتم عدد من الباحنين بمجال اكتساب اللغة النانية واللغة الأجنبية ، التي تتضح من خلال بعض نتائجها آثر العوامل الوجدانية في اكتسابها مشل الدامعية والاتجاهات الايجابية نحو هذه اللغة ، وتهتم الدراسة الحالية بعوامل معرفية هامة في اكتساب اللغية ، وهي المثيرات التي تعرض للدارس ، والانتبام الانتقائي ، والاحساسات البصرية ، والسمعية وتذوق اللغة ، والترميز ، أو التشفير وعملية خزن المعلومات بما فيها من الذاكرة القصبرة المدى والذاكرة طويلة المدي ، ويتضح ذلك في تصميم المقياس بعد ذلك ، هذا بالإضافة الى عملية استرجاع المعلومات ، التي تتضمن البحث عن المعلومات داخل المنح ، ثم جمع هذه المعلومات ثم أداؤها في شكل ألفاظ شفوية أو مكتوبة أو مقروءة ، مما يمكن أن تطلق عليها ذاكرة الإداء ، أي تحدد هذه الدراسة الاستعدادات المعرفية الوجدانية الضرورية لاكتساب اللغة الأجنبية والمرتبطة بالرضا عن التخصص الدراسي للطلاب والطالبات المعلمين الدارسين باقسام للغة الانجليزية بكليات التربية ، على أساس أن ميولهم واتجاهاتهم نحو اللغة الانجليزية أصبحت أكثر استقرارا وقد توافر لديهم استعدادات خاصة باللغة الانحليزية كلغة أجنبية ، دفعتهم الى الالتحاق بهذه الشعبة . ويرى أوزوبل Ausuble في نمودجه المعرفي الذي يتبعه البحث المحالى في اعداد مقياس الاستعدادات المعرفية والوجدانية الضرورية للطلاب المعلمين ان المادة التعليمية تكون ذات معنى اذا ارتبطت على نحو حقيقى وليس عندوائيا بالمفاهيم والمبادى، ذات العلاقة المتوافرة في بنية المتعلم المعرفية الراهنة ، فان لم ترتبط المادة التعليمية الجديدة في بنية المتعلم المعرفية بشكل فعلى فسيكون التعلم آليا أي يعتمد على الحفظ فقط (7: ١٧٩) ،

الدراسات السابقة :

لم توجد دراسة مباشرة تبين الاستعدادات المعرفية والوجدانية الضرورية للنخصص فى ندريس اللغة الأجنبية وهى الانجليزية فى هذه الدراسة وعلاقتها بالرضاعن التخصص الدراسى (مركز المعلومات الاكاديمية الطبية العسكرية يناير ١٩٩٣) الا انه توجد دراسات لبعض هذه المتغيرات سوف يذكرها الباحث حسب تاريخ اجرائها .

فقد أوضح جسوارا Guiora ۱۱۷۲ انه لندي بعسض الأفراد استعدادات لاكتساب نطق اللغة الانجليزية على هستوى المتحدثين الأصليين لهذه اللغة ، وما يمكن أن تطلق عليه ذات اللغــة (Language ego) واكد روس Rossier ۱۹۷۷ ان الانبساطيين أكنر قدرة على دراست اللغة الأجنبية من الانطوائيين ، وأوضحت دراسسة كل من توكر ١٩٧٧ Tocker ، ودراسية سوين ۱۹۷۷ Swein ان هنياك بعض العيوامل ترتبط بتعلم اللغسة الانجليزية كلغة أجنبيسة وهي التعلم والتداخسل والاستعداد ، والانجاهات والدافعية ، ويوجد تشابه بين تعلم اللغة الثانية وتعلم اللغة الأجنبية في العوامل المؤثرة فيها ، ولكن الاختلاف في درجة تأثير هذه العوامل وخاصة ان تفضيل الكثير من الطلاب الملتحقين بشعبة اللغة الانجليزية يرجع الى أسباب في مقدمتها انها تهيى للطالب فرص الحصول على مستوى افتصادي اجتماعي ممكن بعد التخرج ويعتبر هذا توعاً من الدرافع الثانوية والتعزيز في نفس الوقت ، وقد أكدت دراسة كوهين Cohen ۱۹۷۷ ونيمان Naiman ۱۹۷۸ ، ان هنساك عسلاقة بين تعام اللغة الأجنبية أو اللغة الثانيـة وبين بعض سمات الشخصية كالمشاركة الوجدانية وتقدير الذات ، واكتساب بعض الأساليب المعرفية كتحمل الغموض فالأفراد الذين لديهم استعداد لتحمل الغموض أقدر على تعلم اللغة الأجنبية من الذين ليس لديهم استعداد لتحمل الغموض كاسلوب معرفي وقد يفشلون لأن تعلم اللغة الأجنبية عملية معقدة بها قدر كبير من الغموض = وقد أوضحت الدراسة ان بعض المتعلمين للغة الأجنبيه يحببرن المساركة النشطة في الفصل الدراسي وذلك لخوفهم من زملائهم أو من المعلم · وقد أكدت نظريه استيفن كرسُــن ١٩٨٢ ما وقد أكدت نظريه استيفن كرسُــن ان أفضل دراسة للغة الأجنبية يكون في بيئتها حيث ستخدم اللغب بشكل طبيعي في التواصل بين الناس واكتساب أسس لغة ما يكون بالانجاز الأفض ل حيث يركن الدارس على الفهم أو التعبير عن فكره أو رسالة بفكرة أخرى ، أو رأى آخر بهذه اللغة الجديدة ، وانه عندما يواجه طالب بلغة جديدة فان أول ما يعترضه من عقبات تأتى نتيجة لحالة الفرد الانفعالية والحوافر الداخلية ، على ان دارسي اللغة الأجنبية سواء يعرف انهم ينطقون جيدا ، أولا ينطقون جيدا ، فكتير من الأفراد يتصور ان نطق الأمريكيين للغة الانجليزية أقل جودة من نطق الانجليز للغية الانجليزية ، وان هناك عملية تدور داخل الفرد ، هي التصحيح الذاتي الذى فيه يستخدم قواعد العبارات أو الجمل ، فالأشخاص الذين لديهم رغبة قوية في دراسة اللغة الأجنبية ، يكون لديهم ضبط ذاتي في استخدام قواعد اللغة الأجنبية عن زملائهم الذين يعانون من ضعف الرغبة في تعلم اللغة الأجنبية (١٦ : ٣ - ١٢) .

وقد أكدت دراسة أحمد عثمان سنة ١٩٨٦ ان الأفراد الجيدين في تعلم اللغة الانجليزية كلغة أجنبية يستخدمون قواعد اللغة بحكمة واقندار وان المتعلم الناجح للغة الأجنبية هو الذي يقاوم تراكيب لغته القومية حين أداقه للغة الأجنبية ، وذلك منعا للتداخل ، وقد أوضحت دراسمه ان هناك ارتباطا دالا موجبا بين درجات الاتجاء نعو اللغة الانجليزية واكتساب الجوانب المختلفة في فروع تلك اللغة (في المقال ـ والصوتيات والنرجمة) بينما لا توجد ارتباطات دالة بين درجات الاتجاء وكل من الدراما ، والقصة ، والشعر ، ويتحقق الغرض الذي يقول كلما زادت ايجابية الاتجاء نحو اللغة الانجليزية لدراستها زاد الاكنساب في الجوانب المختلفة ، وانه كلما توافرت لدارسي اللغسة الانجليزية كلما الماجوانب المختلفة للغة ، وانه كلما توافرت لدارسي اللغسة الانجليزية المجانب في الجوانب المختلفة للغة ، وانضع عدم وجود ارنباطات دالة بين تقبل الذات الحوانب المختلفة للغة ، وانضع عدم وجود ارنباطات دالة بين تقبل الذات مدى رضا المتعلم عن نفسه في وضعه الراهن في ضوء ما كان يرجوه (١ : ٣٠) ،

وقد ذكر جارسيا ١٩٨٦ ان بييل Peal ولامبرت المبرت المبرت المبرت المبرت على مجموعتين من التلاميذ

احداهما تتعلم الانجليزية والشانية تنعلم الانجليزية والفرنسية ، فقد أظهرت الدراسية ان تعسلم لغتين يسهم في تحسين المرونة التعليمية (١٤٠ : ٩٦ – ١٢١) ، وفي دراسة على السيد الشخيبي سنة ١٩٩١ كان الهدف التعرف على رأى التربويين من أعضاء هيئة التدريس والمعلمبن والمسئولين بوزارة التربية والتعليم في تعلم لغة أجنبية للأطفال في الصغر ، وقد اتضح من آرائهم ان تعلم اللغية الأجنبية (الانجليزية) للأطفال لا يوحي لهم بضعف في اللغة العربية ، وان تعام اللغة الأجنبية لا يؤدي الى انتشار بعض العادات والتقاليد التي لا تتفق مع قيمنا الدينية ، ولا يؤدي الى تخرح أفراد ذوى نقافات متباينة ولا يؤدي الى نفتت النقافة العربية ، بل يساعد على الالتحاق بأقسام اللغات ، وبعض الكليات وشغل العربية ، بل يساعد على الالتحاق بأقسام اللغات ، وبعض الكليات وشغل بعض الوطائف دون غيرهم (٧ : ١٠٠١ – ٢٠٢٨) ،

منهج الدراسة :

(أ) العينة (ب) الأدوات المستخدمة (ج) الاسلوب الاخصائي -

(أ) العيئة :

تتكون عينة الدراسة من ٢٠٤ طلاب وطالبة من ثلاث كليات للمعلمين بسلطنة عمان وهم كلية مسقط للبنين ، وكلية صور للبنين وكلية الخوير للبنات يتراوح أعمارهم بين ١٩ عاما الى ٢٤ عاما بمتوسط قدره ٣٢٦٣٠ ، وتتوزع العينة على مستويين دراسيين ، وعلى (١٦) ست عشرة شعبة بالكليات المختلفة ، كما يوضحها الجدول رقم (١١) "

جدول رقم (١): يوضح توزيع الطلاب والطالبات المعلمين عينة الدراسة على التخصصات المختلفة والنسبة المئوبة ·

النسية المثوية	العدن	
XY	70 77 87 87 87 70 77 80 17	ا شعبة اللغة الانجليزية بنين السنوى الرابع ا شعبة اللغة الانجليزية بنين السنوى النانى ا شعبة اللغة الانجليزية بنات المستوى الثانى ا شعبة اللغة العربية بنين المستوى الزابع ا شعبة التربية الاسلامية بنين المستوى النانى ا شعبة التربية الاسلامية بنين المستوى الزابع ا شعبة التربية الاسلامية بنين المستوى الزابع ا شعبة العلوم بنات المستوى الثانى ال شعبة العلوم بنات المستوى الثانى ال شعبة علوم بنين المستوى الذانى الله شعبة علوم بنين المستوى الزابع
	E+Y	١٦ ـ شعبة اجتماعيات بنات المستوى الرابع

(ب) الأدوات المستخدمة :

۱ ـ مقياس الاستعدادات المعرفية والوجدانية الضرورية للتخصص في مدريس اللغة الانجليزية ، اعداد الباحث » -

ويتكون من ٣٢ عبارة ، وذلك بعد صياغتها في شكل بنود روعيت فيها منومات الصياغة الملائمة من منظور الاعتبارات السيكومنرية التي تحكم صحيم المقاييس السيكولوجية ومنها ١٦ بندا تعبر عن الاستعدادات المعرفبة ، ١٦ بندا تعبر عن الاستعدادات الوجدانية ، وفي نهابة المقباس سؤال مفتوح وهو !

س : ما هى مقترحاتك التي يمكن عند تنفيذها تنمية الاستعدادات المعرفية والوجدانية ؟ وليس عليه درجات في التصحيح *

وقد نصت تعليمات المقياس أن يقرأ المفحوص كل بند على حدة ثم يرى مدى تمثيل هذا البند له من خلال وضع درجة من درجات خمس ، حيث تشير الدرجة (٥) الى موافق تماما والدرجية (٢) الى عير موافق ، والمدرجة (٣) الى متردد في الاجابة والدرجية (٢) الى غير موافق ، والمدرجة (١) الى غير موافق تماما ، والمعكس في العبارات السلبية ، وبذلك تحددت الدرجة الكلية للمقياس في ١٦٠ درجية والحد الأدنى

بناء القياس :

ا ـ نوجه الباحث الى أعضاء هيئة تدريس اللغة الانجليزية بكليات التربية فى جمهورية مصر العربية ، وفى كليبات المعلمين بسلطنة عمان ٣٠ عضوا والى عدد ٣٠ من معلمي ومعلمات اللغية الانجليزية بالمدارس المختلفة والى عدد ٥٠ من الطلاب والطالبات الدارسين بهذه الكلية وذلك بالاستبيان المفتوح للاجابة عن السؤال التالى "

س : ما هي الاستعدادات المعرفية والوجدانية المطلوب توافرها لدى الطلاب الدارسين بشعبة اللغة الانجليزية كما ترونها ؟

٢ ــ الاطلاع على كتب التراث السيكولوجى في مجال دراسة اللغة
 الانجليزية وتتبم بعض الدراسات التي صدرت في هذا الشأن •

٣ ـ أجرى الباحث ندوة علمية الأعضاء هيئة تدريس الكلية بجميع تخصصاتهم وطلاب شعبة اللغة الانجليزية خاصة وطلاب الشعب الأخرى

كان موضوعها الاستعدادات المعرفية والوجدانية الضرورية والمطلوب توافرها في الطلاب المعلمين الدراسين بشعبة اللغة الانجليزية • الماء: مُا

وقد أدلى أعضاء هيئة تدريس اللغاة الانجليزية وأعضاء هيئة التدريس بالأقسام الأخرى والطلاب ، ببيانات كثيرة عن هذا الموضوع ومدنا أعضاء هيئة تدريس اللغة الانجليزية ، بكتب تتضمن نظريات في تعلم اللغة الثانية أو اللغة الأجنبية ، وخاصة الانجليزية منها نظرية ستيفن كرشن ١٩٨٢ (Stephen Kroshan) عن تعلم اللغة الثانية التي تبناها الباحث الحالى في دراسته •

هــذا بالاضافة الى عقــد جلسات لمناقشة ما ورد من معلومات عن الاستعدادات المعرفية والوجــدانية مع أعضاء شعبة اللغـة الانجليزية ومقارنتها بالتراث الثقافى فى هذا المجال • والنظريات العلمية المختلفـة والواقع التطبيقى •

اخضع الباحث البيانات التي وردت في الاستبيان المفتوح إلى تحليل المحتوى ، وأمكن الحصول على :

(أ) عبارات توضع الاستعدادات المعرفية الضرورية لتعلم اللغة الانجليزية كلغة أجنبية مثل أستطيع الاحتفاظ بعدد كبير من كلمات اللغة الانجليزية ، نزيد حالة انتباهى في محاضرات اللغة الانجليزية . استجبب بسهولة لتحويل الكلمات العربية الى الانجليزية وبالعكس •

(ب) عبارات نوضح الاستعدادات الوجدانية اللازمة لدراسية اللغة الانجليزية منها اتجاه الطالب الايجابى نحو دراسية لغة أجنبية انجليزية ، وفراءاته الخارجية في اللغة الانجليزية ، وحب معلمي اللغة الانجليزية والانفتاح على العالم ،

مـ تكونت عبارات المقياس من خلال الاستبيان المفنوح لأعضاء هيئة التدريس للغـة الانجليزية بالكليـات المختلفـة ومعلمى مادة اللغة الانجليزية والطلاب وأعضاء هيئـة تدريس علم النفس التربوى ، وقراءات المباحث في هذا الشان .

٦ ــ من خـلال هذا نكون المقياس في صورته الأولية المكونة من
 ٥٠ عبارة وقد راعي الباحث ما يل (*) :

٧ ـ توجه الباحت بالمقياس الى مجموعة من المتخصصين فى اللغة الانجليزية وعلم النفس التعليمى ، للحكم على صلياغة العبارات ، وقد تم استبعاد بعض العبارات التى يصعب فهمها أو توضيع دلالاتها كى لا تحمل العبارة أكتر من معنى .

۸ ــ قام الباحث بتجربة المقياس قبل تطبيقه بصورة شاملة " وقبل ان يأخذ شكله النهائى وأعيد الى المحكمين " وأخذت العبارات التى أخذت موافقة ۸۰٪ فيما أعلى ، وأصبح المقياس يتكون فى صــورته النهائية من ٣٢ عبارة "

صحدق القيصاس:

(أ) صدق التحكيم:

فقد عرض المقياس على عشرة من أعضاء هيئة تدريس اللغاة الانجليزية ، وعلم النفس التربوى وأخذت العبارات التي حصلت على موافقة ٨٠٪ فيما أعلى ٠

(ب) الصدق العاملي:

كذلك أجرى الصدق العامل للمقياس على عينة الطلاب والطالبات الدارسين بشعبة اللغة الانجليزية ن = ٦٩ ، وعينة طلاب وطالبات الشعب الأخرى ن = ٣٣٣ ، وذلك لعدد ٣٢ بنسدا وهم بنبود مقياس الاستعدادات المعرفية والوجدانية الضرورية للتخصص فى تدريس اللغة الانجليزية ، وكانت الارتباطات دالة بين البنود بعضها البعض ، ثم حللت مماملات الارتباط بين البنود عامليا بطريقة هو تيلنج للمكونات الأساسبة الحاسب الآلى جامعة عين شمس » وباستخدام محك جتمان لتحديد عدد العوامل الجوهرية ما كان جدره الكامن أكبر من واحد » وقد أديرت العوامل بطريقة الفاريمكس ، وبالنظر الى نتائج التحليل العاملي يتضع مايل :

^(*) يطلب المقباس من الباحث - كلية التربية جامعة القاهرة - الفيوم ·

جدول رقم (Y) ·

١ ــ قد تم استخلاص عشرة عوامل جوهرية ، تراوحت فيم الجذر
 الكامن بين ١٨٨٨ ، ١٤٢١ ولما كان الهدف هو استخلاص عوامل عريضــة
 تتسم بالاستقرار وعدم التغير فقد وضعنا المعايير التكميلية المالية :

- ١ ـ العامل الجوهري ما كان جدره الكامن -- ر١ -
 - ٢ ـ محك جوهرية العامل ٠
 - ٣ تشبعات جوهرية فأكثر ٠

واعتمادا على هذه المحكات تم استيفاء ١٠ عشرة عوامل رتبت حسب جذوره الكامنسة بعد ان ألغى العامل الحادى عشر ، والثاني عشر حيث بحملان تشبعين فقط ولذلك لم تنطبق عليهما شروط العامل حيث انهما أقل من ثلاثة تشبعات ٠

ويتضح من الجدول رقم (٢) ان جميع البنود الخاصة بالاستعدار المعرفى والوجدانى الضرورية لطلاب شعبة اللغة الانجليزية قد تشبعت في عشرة عوامل أساسية وهي :

١ ... العامل الأول:

ويطاق عليه عامل صحوبة تحصوبل المصطلحات الانجلبرية الى العربيسة ، وقد تشبع عليه تمسانية بنود وهى بترتيب تشبعانها البند رقم ٤ ، ٢ ، ١١ ، ٢٥ ، ١٥ ، ١٥ ؛ ٨ ؛ وهو عامل ثنائى القطب والتشبعات التى تحمل درجة سالبة نتيجة ان بعض العبسارات مصممة بطريقة سالبة في المقياس ٠

٢ ـ العامل الثاني:

ويطلق عليه عامل الاطلاع على التقافة الغريبة وهو عامل ثنائى القطب وقد تسلم عليه خمسة بنود ، وأرقامها حسب تشبعها هي ١٧ ، ١٣ . دم ٢٠ ٢٠ ٢٠ ويدل ذلك على وجود ارتباط قوى بين هذه البنود ٠

inverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version

٣ _ العامل الثالث:

يطلق عليه الخوف من التخصص في تدريس اللغة الانجليزية وهو عامل أحادى القطب ، وقد تشبع على هذا العامل خمسة بنود وهي حسب درجة تشبعاتها رقم ٣١، ١١، ١١، ٧٠٠

٤ ـ العامل الرابع:

ويطق عليه عامل كثرة المواد التي تدرس في شعبة اللغة الانجليزية وهو عامل آحادي القطب ، وقد تشبع على هذا العامل خسسة بنود حسب درجة تشبعها أرقام ٢٩ ، ٣٢ ، ٢٨ ، ٢٣ .

العامل الخامس:

ويطلق عليه عامل عدم الرغبة في تخصص اللغــة الانجليزية وهو عامل آحادي القطب وقد نسـبع هــذا العــامل البنود أرقــام ٢٢، ٢٠ ، ٢٠ ، ٢٠ ، ٢٠ .

٦ - العامل السادس:

ويطلق عليه عامل استخدام اللغة الانجليزية في التحدث والمعاملات المومية وهو عامل ننائى القطب وقد تشبع على هذا العامل خمسة بنود وهي حسب تشبعاتها رقم ٩ ، ٢٥ ، ١٤ ، ٧ ،

٧ ـ العامل السابع:

ويطلق عليه عامل الميل للتخصص في تدريس اللغة الانجليزية وهو عامل آحادي القطب، وقد نسبح على هذا العامل خمسة بنود، وأرقامها حسب تشبعها كالآتي رقم ٣٠ ، ٥٠ ، ٢٥ ، ١٠ ،

٨ ... العامل الثامن:

عامل عدم رغبة الأصدقاء في الالتحاق بشعبة اللغة الانجليزية وهو عامل أحادى القطب في الاتجاه السالب وقد تشبع عليه أربعة بنود وهي ٢٠ ، ١٤ ، ١٣ ، ٢٠ ٠

جدول رفم (٢): يبين مصفوفة العوامل بعد الندوير بطريعه العاريمكس وتتكون من ٢٢ بندا للاستعدادات المعرفية والوجدانية للتخصص فى ندريس اللغة الانجليزية ن= 79 من طلبلاب وطالبسات سلعبة اللغة الانجليزية حسب التشبع عند 70

γ γ		ا ع۰	33) ع ^ب ا	۲e	18	الرحم	i
γ γ	- 1	JT71	- TET"	١١٤ر.	_۲۲۰ر	۱۰۱ر	1	
		٦٠٤٩	7177	۲۸۱ر		. ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	۲	
17.		۲۸۰۶	2.40	J-4	2404	۱۸۰ر	۲	
7 - 717	i	۱۵۹ر	٦٠٨٦ [۱۵۷ر			į
γ 7777 -80°C 6.770 3°C 3°C 3°C 4°C 4°C 4°C 4°C 4°C 4°C 5°C 7°C 7°C 7°C 7°C 7°C 1°C 3°C 1°C 3°C 1°C 3°C 1°C 3°C 1°C 3°C 1°C	ļ	۱۲۰ړ	۱۸۹ر		۱۵۰ر		•	
Λ VON Λ·· ΔΥΙ ΓΥΟ 37ι Γ ΥΨ' ΥΥ' ΥΙ' ΓΙ'					۵۱۰۰۰		٦,	
7 790							٧	
1							٨	
71.				٧٤٠ر			ነ	
							١٠.	
אי (יונ איינ באינ באינ באינ באינ באינ באינ באי							11	
31 07.0 1770 1770 1710 18000 18000 1710 1710 17070 17070 1710 17				۲۸۲ر		711	14	ŀ
01 A-30							۱۳	l
71 PYC					۱۲۲۰		18	l
γι ργι γγι γγι λι ο · 1 (-311 (γ17 (ο ση (ο σο (λι γο · (γο · (γγι γ		ر,۲۵٦	ي- ئ			J£ ^ A	1	ı
Λ1 00·ι 30·ι 91·ι 71·ι 77·ι		2700					i	l
19		2.21	۳۷۰			7-74	1	ł
7.		٥٥٠ر	۰ ۳۵ ر		ـــ۱۱۶	۰٬۰۰	ı	ł
71		3.44	۲۰۹		۷۵۷	۸۶۹ر	}	l
ΥΥ ΛίΥς — Α31ς ΨΓ·ς — ΨΓ·ς 1λπς ΨΥ — ΡΥ·ς ΛΥΥς 0.7ς 1λπς ΨΥ ΥΥ ΥΥ ΥΥ ΥΥ ΘΥ — ΥΥς — ΥΥς ΥΡ·ς ΥΥ — Θο·ς — ΥΥ ΥΥ ΥΥ ΑΥ ΥΥ ΥΥ ΥΥ ΥΥ ΑΥ ΥΥ ΥΥ ΥΥ ΥΥ Θ Υ Υ Υ Υ Θ Υ Υ Υ Υ Υ Θ Υ Υ Υ Υ Υ Θ Υ Υ Υ Υ Υ Θ Υ Υ Υ Υ Υ Θ Υ Υ Υ Υ Υ Θ Υ Υ Υ Υ Υ Υ Υ Θ Υ Υ Υ Υ Υ Υ Υ Υ Υ Υ		√٤٠ ا	2.21	۰۷۱	٠١٨-١	7.44	ſ	Ì
47 -74° 1876 37 470° 1876 37 470° 1976 37 470° 1976 37 470° 1976 40 470° 1976 50° 1976 1976 47 1976 1976 48 1976 1976 49 1976 1976 40° 1976 1976 40° 1976 1976 40° 1976 1976 40° 1976 1976 40° 1976 1976 40° 1976 1976 40° 1976 1976 40° 1976 1976 40° 1976 1976 40° 1976 1976 40° 1976 1976 40° 1976 1976 40° 1976 1976 40° 1976 1976 40° 1976 1976 40° 1976 1976		٠٣٠ ا	ال ١٠٦٠	٦-١٢- ر		-* • د	į.	ł
37			س۳۳۰ _د	3.24	_\31c	717	}	l
67 —782L —777L —371L —78.C 77 —60.0 —00.0 —71L —70.C 77 —30.C —73.C —74.C —74.C —74.C 74 —74.C —74.C —74.C —74.C —74.C —74.C 112101 —74.C —74.C —74.C —74.C —74.C —74.C —74.C 112101 —74.C				۸۴۲	2.44-		1	ľ
77			۲۵۱ر	٠٣٥	۱۲۷ر	٠٣٧ .	1	l
77		٧٩٠ر	_١٧٤ر		7776)	ł
۸۲ ۱۷۰ ۲۰۰ ۲۰۰ ۱۲۰ ۱			٠٢٠٠ ا	-731c	_ەە•ر	۰۸۰	Ł	ł
۲۹ ۳۳۰ ۲۹۰ ۳۰۰ ۳۰ ۷۶۰ ۳۰۰ ۳۰۰ ۲۳ ۲۸۰ ۳۲۰ ۳۲۰ ۲۳ 3۸1 ۲۳۰ ۲۳۰ ۱۱کامن ۸۵۸ ۲۳۰ ۳۲		۳۲۰ر	٠٠٢٠		73.5	7-01-	1	ł
۳۰			7.7		۸-۵ر	۱۳۱۰	1	ł
۲۰				3716	_۲۹۷ر	7.44	,	ł
۲۳ عداد ۲۳۰ ۲۰۰۱ ع۵۰ر ۲۲۰ الکامن ۱۵۵۰ ۱۳۰ ۲۳۰ ۱۲۰۰ ع۵۰ر الکامن ۱۵۵۰ ۱۳۰ ۱۳۰ ۱۳۰ ۱۳۰ ۱۳۰ ۱۳۰ ۱۳۰ ۱۳۰ ۱۳۰ ۱۳		١٠١٣	٧٠٠٧	۵۰۱۰,	-۱۰۰۰	ر ۹۷	8	
الكامن ١٠٩٨ الكامن ١٩٩٨ الكامن		١٦٠	۲۸۰۲,					
			۲۰۷ر	1447,	7.41	31/6	. i -	Ì
		47201	Y3.19	7,1.7	۰۳۱ر	۸۵۸ر۲		

3.1	ع٩	٩٤	ع۷	٦ ٤
7.07-	P37c	-٥٠١٠	7٨٠٠٠	٠٢١٠ -
۱۰۱ر	ــ۱۱۰ر	ــ۲۹۰ر	۹۷۰ر	٦٠٤٤
٠٠٧٢ ا	هه٠ر	ـــ۱۱۸ر	۱۵۲ر	۱۰۰۱ ا
ا ۱۶ س	هه٠٥	۳۰۰۰ر	۳٬۲۱ ـ	٥٠١٣
۳۱۳ر	ــ۸۳۱ر	_۲۰۰۷	٤٤٩	٦٠٨٦ـ
ــ۸۳۸ر	ـــ۲۲۲ر	۰۸۹	ی۰۰۷	۵۱٦٧ د
٦٣٣٢	٠٤٠	۱۳۰ر	۱۲۱ر	۳۱۶س
۱۱۱ر	۸۳۰ر	ــ۲۸۰ر	۲۰۹ر	٠٢٧ ل
۱۷۰۲	~ ٠٣٠ر	۰۰۹	٥٩٠ر	_٥٥٨ر
۸٤٧ر	_\$£٠	5.47	٤٣٦ر	۳۶۰ر
۱۸۰ر	۰۱۰ر	۔۱۷۲ر	۱۸۹	_۳٤٠٤
7.47	ــ۲۰۳ر	34.6	۱۹٤	_۲۲۰ر
_٥٠٠٠	ــ٧٧٦ر	_١٥٤ر	۱۰۰ز	ــ۸۰۳ر
_377ر	۲۰۹ر	۳۰۰۰ر	۰۲۰ر	ــ۲۲۷ر
٥٠٠٠ر	۳۵۳ر	۱۰۰د	١٤ عر	۲۳۱ر
۱۸۸ر	۸۵۳ر	ــ٧٠٤ر	۸۷۰۰	٠٢٢.
_١٣٦٠ر	ا ۱۰۰۰ر	_۳۲۰ر	۵۷۰ر	۱۸۰۰
_۸۵۰ر	77٠٠	٥٠٨٥	۲۱۹ن	٥١١ر
٠٧٤ ر	ەغەر	۰۳۷ ر	_۱۷۷	ـ٠٨٣ر
۲۲۱ر	٧٠٠٧	ــ۷۰۷ر	37.0	۱۱۰
-۲۰۰	۱۹۰۰ر	_۲۲۰۰ر	_٥٠٥٩	_۳۳۰ر
۱۲۰ر	۳۲۰ر	٤٤٠ر	۰۳۹	۱۱۱ر
_۲۰۲۰ [۰ ۳۴ر	۳۲۹ر	۱۵۷ر	٠١٦.
۲۱۷	_۲۳۰ر	_۱۱۲ر	ــ٣٠٠ر	_۲۹۳ر
۱٤۸ر	۱۳۱ر	ـــ۳۲۲ر	۱۰۸ر	۲۴۱
٥٩٥ر	۱۳۳۱ر	_3170	۲۷۰ر	۹۰ر
۸۰۰۸	۱۲۲ر	۵۱۲۸_	۱۶- ر	٥٠٤٥
۲۷۳	۲۳۱ر	۲۳۱ر	۲۸۴ر	۷۳۰ر
34 - ر	73.0	۱۱۹ر	۳۲۳ ر	۲۵۰ر
_۸۳۰ر	٦٠١٨-ر	۳۳۰ د	٤٨٣ر	_64-ر
J-YY_	٠٩١.	_۲۱۷ر	٣٤٠ر	٨٤٠ر
٠٧٦.	٠٣٦.	۲۳۱ر	۱۲۹ر	۰۸۷
١١٤ر١ -	13411	۸۱۷۱۸	۱۵۷۶۶	۷۵۷۵

inverted by 11ff Combine - (no stamps are applied by registered version

٩ _ العامل التاسع:

ويطلق عليه عامل التقبل الفعلى لمفاهيم اللغة الانجليزية وقد تسبع على هذا العامل (٦) ستة بنود وهي بالترتيب حسب تسبعاتها أرقام ٦، ٩ ، ١٦، ١٥، ٣٦ -

١٠ - العامل العاشر:

ويطلق عليه عامل الحصول على درجات منخفضة فى فروع اللغة الانجليزية ، وهو عامل آحادى القطب فى الاتجاء الايجابى وقد تشبع على هذا العامل أربعة بنود حسب تشبعها ١٠ ، ٢٦ ، ٧ ، • •

ويتضح من الجدول رقم (٢) العوامل العشرة التي استخرجت من مصفوفة العوامل ان هناك ارتباطا بين بنود المقياس وبعضها البعض بدرجة كبيرة وان المقياس قادر على قياس ما وضع لقياسه ، ولم يضع الباحث مصفوفة معاملات الارتباط وذلك لتحديد عدد صفحات قليلة للنشر .

٢ ... اختبار الرضا عن التخصص الدراسي :

وهي من اعداد الباحث سسنة ١٩٨٧ ويتكون هذا الاختبسار من المحدى عشرة فقرة منها عنس فقرات يلي كل سؤال ثلاث اجابات يختلف مستوى كل منها عن الأخرى كما يدركها الفرد بطريقة التقدير الذاتي التصنيفي ، أما الفقرة الحادية عشرة ففيها ثماني عبارات وعلى الفحوس ان يحدد أهمية كل فقرة بالنسسبة لمستقبل تخصصه ، ويهدف هذا الاختبار الى اعطاء الباحث صورة قد تكون متكاملة عن « الرضا عن التخصص الدراسي » وقد سبق للباحث استخدامه في بحوث سابقة (٨ : ١١ كـ ٢٠) .

صدق القياس في البيئة العمانية :

فقد عرض المقياس على لجنة من المحكمين عددها ١٠ عشرة من اعضاء هيئسة تدريس علم النفس وقد حصلت عبارته على أزيد من ٨٠٪ فى قياس ما وضمت لقياسه ، وقد كان معامل الصددق الذاتى = \frac{1}{\sqrt{7.00}}

ثبسات الاختباد:

استخدمت طریقة اعادة تطبیق الاختبار بعد خمسة عشر یوما وذلك على عینة من الطلاب والطالبات $v = v \cdot v$ و کانت $v = v \cdot v$ و علل و مقبول - عال و مقبول -

النتسائج وتفسسيرها

فى ضوء السرات السيكولوجى والدراسات السابقة وتحليل النتائج يتضح وجود أبعاد أساسية محددة للاستعدادات المعرفية والوجدانية الضرورية للطلاب والطالبات بشعبة اللغة الانجليزية ، واستدل بالتالى على وجود علاقة بين من يتوافر فيهم هذه الاستعدادات وبين الرضا عن التخصص الدراسى ، ووجود فروق دالة بين الطلاب والطالبات بشعبة اللغية الانجليزية ، وبين الطلاب والطالبات المعلمين الدراسين بالشعب الأخرى وذلك فى الاستعدادات المعرفية والوجدانية الضرورية لطلاب شعبة اللغة الانجليزية ، وبين الطلاب والطالبات المعلمين الدارسين بالشعب الأخرى وطلاب وطالبات المعلمين الدارسين بالشعب الأخرى وطلاب وطالبات المعلمين الدارسين بالتعب الأخرى النجليزية ، وبين الطلاب والطالبات المعلمين الدارسين بالتعب الأخرى وطلاب وطالبات المستوى الثانى الدراسين بشعبة اللغة الانجليزية وهذا الله على أن الاستعدادات تكاد تكون ثابتة نسبيا ، ووجود فروق بين الدكور والاناث بين دراسى اللغسة الانجليزية كلغسة أجنبيسة وذلك فى الاستعداد المعرفى ، وعدم اتضاح هذه العلاقة فى الاستعدادات الوجدانية والرضا عن التخصص الدراسى ، وتوضح ذلك الفروض التالية ،

الفرض الأول :

يوجد ارتباط دال موجب بين كل من الاستعدادات المعرفية والاستعدادات الوجدانية الضرورية اللازمة للطلاب والطالبات الدارسين بشعبة اللغة الانجليزية ، والرضا عن التخصص الدراسى ، وعدم وجود حدا الارتباط لدى الطلاب الدارسين بالشعب الأخرى (عدر بى تربية اسلامية درياضيات د علوم د مواد اجتماعية) .

وللتحقق من هذا الغرض طبق كل من مقياس الاستعدادات المعرفية والوجدانية للتخصص في تدريس اللغة الأجنبية (الانجليزية)، واختبار الرضا عن النخصص الدراسي، وذلك على عينة من طلاب وطالبات شعبة اللغة الانجايزية ن = ٦٩، وعلى عبنة من طلاب السعب الأخرى السابق ذكرها ن = ٣٣٣٠٠

وقد اتضع من الجدول رقم (٣) وجود ارتباط دال موجب بين الاستعدادات المعرفية والاستعدادات الوجانية لطلاب سدعة اللغة الانجليزية والرضا عن التخصص الدراسى ، وجميع الارتباطات دالة عند مستوى ١٠٠٠

جدول رقم (٣) يوضح معاملات الارتباط بين الاستعدادات المعرفية والوجدانيبة اللازمة لدراسة اللغمة الأجنبية (الانجليزية » والرضا عن التخصص الدراسي •

٣	۲	`	المتغير
۲۵۵۲ ۴۲۲ی ـــر۱	۰ ۱۵۷۰ ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	سـر، ۲۰۵۰. ۲۵۵ر.	الاستعداد المعرفي الاستعداد الوجداني الرضا عن التخصص الدراسي

وعدم وجود ارتباطات دالة بين الاستعدادات المعرفية والوجدانيسة اللازمة للتخصص فى تدريس اللغة الانجليزية والرضاعن التخصص الدراسى وذلك لدى طلاب التخصصات الأخرى (عربى - تربية اسلامية مواد اجتماعية - رياضيات - علوم) وباستخدام التحليل العاملي وتدوير العوامل بطريقة الفاريمكس لثلاثة متغيرات الاستعداد المعرفي - الاستعداد الوجداني - الرضاعن التخجيص الدراسي - نتج عاملان ويوضيح الجدول رقام (2) مصفوفة العوامل ن = 79 -

المتغير	ع۱	YE
الاستعدادات المعرفية	۲۰۲ر	۰۷۰ر
الاستعدادات الوجدانية	١٩٤١	۱۷۰ر
الرضا عن التفصص الدراسي	۲۰۱ر	۸۹۶ر
الجنر الكامن	٢٣٠	۲۵۰

ودراسة أحمد عتمان صالح ١٩٨٦ التى أوضحت ان هناك علاقة بين الاتجاهات الوجدانية نحو دراسة اللغسة الانجليزية ، والتخصص الدراسي فيها ، وبالتالي زيادة التحصيل الدراسي = ودراسة شميومان ١٩٧٥ ، وسومان ١٩٧٧ Schumann ودراسة توكر ١٩٧٧ ودراسة سوين ١٩٧٧ فقد حددت عدة عوامل نرتبط بتعلم اللغة الأجنبية أو اللغة التانية ومنها الاستعداد Aptitude والاتجام

الفرض الثاني :

يوجد فروق دالة احصائيا بين مجموع متوسط درجات الطلاب في الاستعدادات المعرفية والوجدانية الضرورية للدارسين بشعبة اللغة الانجابزية ، وبين الطلاب والطالبات المعلمين الدارسين بالشعب الأخرى • (عربي ـ تربية اسلامية ـ مواد اجتماعية ـ علوم ـ رياضيات) •

وللتحقق من صحة هذا الفرض طبق مقياس الاستعدادات المعرفية والوجدانية على طلاب وطالبات شعبة اللغة الانجليزية وعلى العينسات الفرعية لكل من الشعب الأخرى ويوضح الجدول رقم ٥ والجدول رقم (٦) المتوسط الحسابي والانحراف المعياري وقيمسة (ت) ومستوى الدلالة ، بين شعبة اللغة الانجللازية بنين والشعب الأخرى بنين ، وشعبة اللغة الانجليزية والشعب الأخرى بنات .

جدول رقم (٥) : يوضع قيمة (ت) ومستوى الدلالة على عينات من الذكور بشىعية اللغة الإنجليزية والشمب بالتخصصات الأخرى في الاسعنداد المعرفي والوجداني -

عند ۱۰۰	ا الله الله	عند ۱۰۰	مستوى الدلالة
ه ^{مه} ره ۱۸ري ^۳	۲۰۰۲ ۲۰۰۲	۰۶۹۰ ۲۲۷	E)
۸۰۰۸ ۲ ۲۵ ۲	۶۴ _۷ ۷۷.	داره	ا <u>خ</u> ری
د.ر۲3 ۲۲ _۲ ۲۱	٢٠٠٠ ، ٢٠٠٤	٦٠٠١ع	طلبة الشعب الأخرى أ ما
7	• •	43	ં ક
۷۷ره ۱٫۹۲	۲۶۰۳	۲۸۲،	i c
ار برده مرد برده	۹۴ر۲۵	91,78	الانجليزية اللقة
3 3	3 3	7 7	ć.
الاستعداد المعرفي الاستعداد المحجداني	الاستعداد المعرفي الاستعداد الوجداني	الإستعداد المعرفي الإستعداد المهيداني	٠
ائلةة الإنهليزية نكور مواد اجتماعية نكور	اللغة الإنجليزية ذكور التربية الإسلامية ذكور	اللغة الانجليزية تكور النغة العربية تكور	الشعبة

جدول رقم (٦): يوضح قيمة (ت) ومستوى الدلالة على عينات من الاماث بشعبة اللغة الانجليزية والسعب بالتخصصات الأخرى في الاستعداد المعرفي والوجداني .

اللغة الانجليزية العلوم	الاستعداد المرقى الاستعداد الوجدائي	77	دهریمه دهریمه	۱۰ره ۲۰ور	> >	، درهه مرحه	۸۵۲۸ ۸۹۶۸	۱ عن ۲۳ من	غير داله غير داله
النفة الإنجليزية الرياضيات	الاستعداد الموقئ الاستعداد الوجداثي	- -	11 ^C A0 11 ^C Y0	۰٫۰۰ ۲۵۷	72	£4249	7)15 376	6.A1	٠٠. څا څا ا
اللفة الانجليزية التربية الإسلامية	الاستحداد المعرفي الاستحداد الموجداتي	- -	۲۰ ^۲ ۲۵ ۱۳ ^۲ ۲۵	۰،۱ <i>۰</i> ۲۰۵۷	73	2034.	ماري مهريا	۴۴ره ۲۶ره	ئا : ر غا ئا
اللقة الانجليزية اللقة العربية	الاستعداد المعرفي الاستعداد الوجدائي	= =	11500	۰۵۱۰ ،	T0	ە-رىلاغ مەرەغ	47.74 41.74	۲ مرء - لمرع	ز. الله الله الله الله
الأعية	التغير	ć	طالبات شعبة الانجليزية	يَافِيّ كَا	હ	طالبات الشعب الأخرى ۴م	دري لادغ	o	مستوى

يتضح من الجدول رقم (٥) والجدول رقم (٢) انه يوجد فروق دالة احصائيا بين طلاب وطالبات شعبة اللغة الانجليزية ، وطلاب وطالبات الشعب الأخرى ، وذلك في الاستعدادات المعرفية والوجدانية الضرورية للطلاب المعلمين الدارسين بشعبة اللغة الانجليزية ، معنى هذا أن الفرض الثاني قد تحقق ، وقد يؤكد هذا صدق استعدادات طلاب وطالبات شعبة اللغة الانجليزية في توافر استعداداتهم للانتماء الى هذه الشعبة وتؤكد النائق يريد ان ينتمى الى هذه الشعبسة لابد ان تتوافر فيه هذه الاستعدادات حتى يتمكن من الانجاز الأكاديمي الجيد في هذا المجال الذي يصل به الى تحقيق أهدافه في الالتحاق بهذه الشعبة ، وذلك في توافر الاستعدادات المعرفية والوجدانية المناسبة لذلك ، وقد انفقت هذه النتيجة مع دراسة شومان ١٩٧٠ ، شومان ١٩٧٦ وقد انفقت هذه النتيجة عوامل ترتبط بتعلم اللغة الانجليزية منها الاستعداد Swain الوجدانيسة أجمد عثمان صمالح Tocker عن وجود علاقة بين الاتجاهات الوجدانيسة أجمد عثمان صمالح ١٩٨٦ عن وجود علاقة بين الاتجاهات الوجدانيسة أجمد عثمان صمالح ١٩٨٦ عن وجود علاقة بين الاتجاهات الوجدانيسة

الفرض الثالث :

لا يوجه فروق دالة احصائيا بين الذكور والانات من طلاب وطالبات شمسمبة اللغة الانجليزية ، وذلك في كل من الاسستعدادات المعرفيسة والوجدانية ، والرضا عن التخصص الدراسي .

وللتحقق من صحة هذا الفرض فقد طبق كل من مقياس الاستعدادات المعرفية والوجدانية الضرورية للطلاب الدارسين للغة الانجليزية كالمة أجنبية واختبار الرضاعن التخصص الدراسي على عينة من الذكور ن = ١٣ وعينة من الانات ن = ١٣ وعينة من الانات ن = ١٣ وعينة وباستخراج قيمة « ت » بين درجات المجموعتين جدول رقم (٧) ٠

جدول رقم (۷) : یوضح قیمهٔ (ت) والمتوسطات الحسابیهٔ والانحراف. المعیاری بین ن، = ۳۱، ذکور، ن، = ۱۳ انان

مستوى	ت	بنات	لانجليزية	اللغة ا	بنين	الانجليزية	اللغة	المتغير
الدلالة		۲c	۴۵	۲۵	٦٢	٩١	١٥	
عند ۱۰۱ غیر داله غیر داله	3707 0901 A30	۰۱۰ ۷۵۷ ۳۳۲	۸۷۱۲ ۲۰۷۹ ۲۱ر۲۶		7,74 7,74	790,10 790,70 710,73	#1 #1	الاستعداد المعرفي الاستعداد الوجداني الرضا عن التخصيص الدراسي

يتضح من الجدول رقم (٧) ان هناك فروقا دالة بين الذكور والاماث في الاستعدادات المعرفية الضرورية للدارسين بشعبة اللفة الانجليزية. من حيث ت = ٢٦٢٤ وهي دالة عند مستوى ١٠١، وذلك لصالح الانات ، ولم يتضح وجود فروق دالة بين الذكور والاناث في كل من الاستعدادات. الوجدانية والرضا عن التخصص الدراسي ، وبذلك لم يتحقق الفـــرضي بالنسبة للاستعدادات المعرفية حيث اتضح وجسود فروق بين الذكور والاناث في هذا المتغير ، ولكم تحقق الفرض في عدم وُجود فروق بين الذكور والإناث الدارسين بشبعبة اللغبة الإبجليزية كلغة أجنبية في الاستعدادات الوجدانية والرضاعن التخصص الدراسي ، والاستعداد المعرفي هو استستعداد لاكتساب الملومات ، ترميزها ـ تخزينهـا ـ استرجاعها ، وهذا يحتاج الى قدر كبير من الانتباء الانتقائي ، يؤدى ذلك . الى كمية أكبر من المعلومات وبالتالي أكثر تحصيلا «أكاديميا» كما وكيفا . وقد ثبت في عديد من الدراسات أن الطالبات أكبُر تحصيلاً ، وأكثر انجازًا أكاديميا ، وهذا يرتبط بنوع وكم المعلومات اللاثي يستطعن اكتسابها ، ويتفق ذلك مع دراسة على الديب ١٩٩١ ، على الديب ١٩٩٢ ، (٩ : ٢١١)، (١٠ : ١٥٤) * التي توضح ارتفاع مستوى المعرفة والتحصيل الدراسي ِ لدى الاناث عن الذكور في كثير من المواد الدراسية ، ومعنى هذا أن الجزء الحاص بعدم وجود فروق دالة احصائيا بين الذكور والانات لم يتحقق ، وقد يرجع الباحث ارتفاع الاستعداد المعرفي لدى الإناث الى دخول المرأة ميدان التعليم شيئا جديدا بالنسبة لدخول الذكور ميدان التعليم . بالإضافة الى استخدامها لأسلوب المناقشة لاثبات وجودها في كافة الميادين، مما جعل الانات لديهم رغبة كبيرة لاثبات وجودهن في هذا الجسال •

ويبدلن أقصى الجهود وأكبرها للوصول الى مكانة تعليمية والى ميادين العمل المختلفة ، ويرجعها الباحث أيضا الى أن الاناث أكثر مثابرة ، وأكثر قدرة على بدل الجهد فى الظروف الصعبة ، وأكثر استغلالا للوقت الطويل الذى تقضيه بالمنزغ (١٠١ : ١٥٤) وفى استثمار هذا الوقت فى نقل ما لديهن من استعدادات معرفية ٢٩:١٥٦) .

الفرض الرابع ا

لا يوجد فروق دالة احصائيا بين متوسط مجموع درجسات طلاب المستوى الرابع ، ومتوسط مجموع درجات طلاب المستوى الثانى من شعبة اللغة الانجليزية وذلك في الاستعدادات المعرفية والاستعدادات الوجدانية .

وللتحقق من صحة هذا الفرض طبق الباحث مقياس الاستعدادات المعرفية والوجدانية الضرورية للطلاب المعلمين الدارسين بشعبة اللغة الانجليزية وذلك على طبلاب المستوى الرابع = 70 وطلاب المستوى المثانى = 77 ثم استخرج المتوسط الحسابى والانحراف المعيارى وقيمة (= 77 ثم المجدول رقم (= 77) - ويوضح ذلك الجدول رقم (= 77) مستوى دلالة الفروق بين المجموعتين -

جدول رقم (Λ) : يوضع المتوسط الحسابى والانحراف الميارى وقيمة Γ (Γ) بين درجات المجموعة Γ المستوى الرابع Γ Γ Γ (Γ) Γ Γ Γ المستوى الثانى بشعبة اللغة الانجليزية Γ

مستوی	الم	الستوى	ة طلاب الثاني	مجموع	المستوى	ة طلاب الرابع	مجدوعا	المعد	
<u> </u>		۲۳	YA	Yù	ñ	74	10		
غير داله	۳۱د	٥٩٥٥	۹۵ر۱ه	**	۱٤ر٧	١٥ر٤٥	40	الاستعداد المعرفي	
غير داله	14	٦٠٨٦	۲۰ر۳ه	**	٥٦٠٧	۲٥٥٥٥	40	الاستعداد الوجدائي	

يتضع من الجدول (Λ) ان قيمة (τ) غير دالة بين متوسط درجات طلاب المستوى الرابع ن = τ 0 بشعبة اللغة الانجليزية وبين متوسسط مجموع درجات طلاب المستوى الثانى ن = τ 0 بشعبة اللغة الانجليزية ، وذلك فى الاستعداد المعرفى والاستعداد الوجدانى ، اللازمين للدراسسة بسمية اللغة الانجليزية وبذلك تحقق الفرض ، ومعنى ذلك أن هذه

الاستعدادات ثابتة ثباتا نسبيا ، بدرجة كبيرة لأنها مرتبطة بالعمليات المعرفية والأساليب المعرفية للفرد ، التي ليس من السهل تغييها ، ولذلك يلزم من البداية اختيار الطلاب والطالبات المعلمين لشعبة اللغة الانجليزية ، من الحاصلين على أعلى الدرجات في الاستعدادات المعرفية ، والوجدانية الضرورية لدراسة اللغة الانجليزية ، حيث يعرف الاستعداد المعرفي بأنه الأداء المتوقع أن يصل اليه المتعلم فيما بعد في الادراك والفهم ، واصدار الأحكام والتعليل وغير ذلك من القدرات المعرفية والعقلية (١٢ : ٤٨) ،

كما يعرف الاستعداء الوجداني بأنه الأداء المتوقع ان يصل اليه المتعلم فيما بعد وذلك في التطور والتغير على الكيفية التي يشعر ويحس بها المتعلم و وبقدر الأشياء والأحداث ويقيمها وللها تغيرات تحدث في مواقف المنعلم واتجاهاته وقيمه ولم يجد الباحث دراسات سابقة تؤيد أو تعارض هذا الغرض في مجال الاسمستعدادات المعرفية والوجدانيسة الضرورية لدراسة اللغة الانجليزية كلغة أجنبية ويرى الباحث فرصة لاجراء دراسات أخرى من قبل الباحثين للتحقق من هذه النتيجة والوجراء دراسات أخرى من قبل الباحثين للتحقق من هذه النتيجة

توصيات تربوية

أثر الباحث الخروج بالتوصيات لدراسته الحالية من واقع دراسة ميدانية اضافية ، وذلك من خلال عينة الدراسة الحالية ، فقد قام الباحث بعرض سؤال مفتوح على عينة الطلاب والطالبات شعبة اللغة الانجليزية والشعب الأخرى غير الانجليزية (عربى مواد اجتماعية متربيسة اسلامية معلوم مدرياضيات) ويتضمن السؤال التالى :

س ا ما عى مقترحاتك التي يمكن ان تعمسل على نمو الاستعدادات المعرفية والوجدانية الضرورية للطلاب المعلمين الدارسين لشعبة اللغة الانجليزية ؟

وقد خرج الباحث من خلال تحليله لمحتوى استجابات أفراد العينة في الاجابة عن السؤال المفتوح بالتوصيات الآتيــة كما ذكرها الطلاب والطالبات حسب تكرارها •

- ا ــ استخدام مقاييس للاستعدادات المعرفية والوجدانية على الطلاب والطالبات الراغبين في الالتحاق بشعبة تدريس اللغة الانجليزية ·
- ٢ اجراء دراسات للتعرف على الاستعدادات المعرفية والوجدانية للمقبلين على الالتحاق بشعب اللغة الانجليزية الأخرى (الفرنسية الألمانية) وغيرها لأنها لغات تدرس فى الوطن العربى •

- ٣ ـ التقليل من المواد الدراسية التربوية حتى يمكن تركيز الجهد الأكبر على التخصص •
- ٤ ــ ارسال الطلاب والطالبات الى دورات داخل وخارج البلاد وعمل دورات فى اللغة الانجليزية فى الاجازات الصيفية *
- تزوید ممامل اللغة الانجلیزیة بالکلیات بالمعدات والأجهزة السمعیة
 والبصریة •
- ٦٠ ـ تزويد القسم بمدرسين بريطانيين حتى ندرس اللغة كما هى فى يـ لدها •
- ٧٠ _ حث الطلاب على أهمية اللغة الانجليزية كلغة أجنبية للانفتاح على العالم "
- ٨ _ تكوين مناخ نفسى دراسى جيد يعتمد على المحادثة بين الطلاب باللغة الانجليزية
 - مُ الزيادة في ساعات تدريس اللغة الانجليزية -
- ١٠٠ اقامة مكتبة خاصة بقسم اللغة الانجليزية تضهم أفضل المراجع وأحسدتها
- ١١٠ اعطاء فترة تربيـة عملية كافيـة تعتمد على المحادثة باللغـة الانجليزية -
 - ١٢٠ توفير أعضاء هيئة تدريس أكفاء في فروع اللغة الانجليزية
 - ۱۳۰ عدم تکرار تدریس نفس المقرر بشکل آخر ۰
 - ـ ١٤ ـ عمل لقاءات مع شخصيات أجنبية تتحدث الانجليزية •
- ١٥٠ ان يسافر طلبة شعبة اللغة الانجليزية مدة فصل دراسى الى انجلترا للتفاغل والمعايشة مع أهل هذه اللغة -
- ١٦٠ استخدام الوسائل الحديثة في تعليم اللغة الانجليزية كالتليفزيون والكمبيوتر -
 - '١٧- التركيز على اللغة الانجليزية منذ المراحل الابتدائية "
 - ١٨٠ التدرج في تدريس مواد التخصص من السهل الى الصعب -
- -١٩- تزويد وزارة التربية والتعليم للمعلمين بعـــد تخرجهم بالدوريات والنشرات وعمل برامج تدريبية كل عدة سنوات وكل ترقية -

المراجسيع

- احمد عثمان صالح: العوامل الوجدانية المؤثرة في اكتساب اللغة الانجليزية حولية كلية النربية جامعة أسيوط ـ العدد التاني سنة ١٩٨٦ من ص ١ ص ٤٢٠٠
- ٢ ـ أحمد عبد الخالق ، مايسة أحمد التبال : بناء مقياس قلق الأطفال وعلاقته ببعدى الانبساط والعصابية ـ مجلة علم النفس الهيئة المصرية العامة للكتياب ـ العدد الثامن عشر والتاسع عشر ابريل ستبمبر ١٩٩١ القاهرة (من ص ٢٨ ـ ٤٥) .
- ارنوف ويتنج: سيكولوجية التعلم ترجمة عادل عز الدين الأشول وآخرين مراجعة عبد السلام عبد الغفار ـ القاهرة ـ دار ماكجروهيل سيئة ١٩٨١.
- ٤ ـ حشيمت قاسم: دراسات في علم المعلومات ـ مكتبة غريب القاهرة بدون تاريخ نشر
- ه _ ج فن در ـ جبهنيز G. Von der Grabelenz اللغــة ـ تعريب عبد الحميد الدواخلي ، محمد القصاص القاهرة ـ الانجلو المصرية ١٩٥٠ •
- ٦ عبد المجيسة نسواتي وآخرين : علم النفس التربووي ـ وذارة
 التربية والتعليم * سلطنة عمان سنة ١٩٨٥ ٠
- ٧ ـ على السيد الشخيبى : تعلم اللغات الأجنبية فى المرحلة الابتدائية وبعض قضايا مجتمعنا المعاصر : المؤتمر السنوى الرابع للطفيل المصرى مركز دراسات الطفولة جامعة عين شمس المجلد الثالت سنة ١٩٩١ من ص ٢٠٠٨ .
- ۸ على محمد الديب: مركز الضبط وعلاقته بالرضا عن التخصص الدراسي دراسة عبر حضارية مجلة علم النفس ما العدد الاالت ١٩٨٧ الهيئة المصرية العامة للكتاب (من ص ٣٦ ص ٥٠) .
- ٩ ــ على محمد الديب : نمو مفهوم الذات لدى الأطفـــال المراهقين من
 الجنسين وعلاقته بالتحصيل الدراسى مجـلة علم النفس العدد
 العشرون سنة ١٩٩١ القاهرة من (ص ١٠٠ ١١٧) .

- ١٠ على محمد الديب: العلاقة بين تقدير الذات ومركز التحكم والانجاز
 الأكاديمي المجلة المصرية للدراسات النفسية العدد الأول سيتمبر
 ١٩٩١ من ص ١١٥ مـ ص ١٦٣٠
- ۱۱ ليندال دافيدوف: مدخل في علم النفس ـ ترجمة سيد الطواب وآخرين مراجعـة فؤاد أبو حطب الطبعة الثانيـة القاهرة ـ دار ماكجروهل للنشر سنة ۱۹۸۳ "
- ۱۲_ محمود أبو النيل في فرج أحمد طه : معجم علم النفس والتحليل النفسى دار النهضة العربية للطباعة والنشر بيروت « دون تاريخ نشر » •
- Cohen, A. Successful Second Lenguage Speakers: A _\\
 A Review Research Literature Balshanut Shimushit (the Journal of the Israel Association for Applied Linguistics) 1977.
- Guiora A. B. Construct Validity and Transpositional __\o Research Towardan Empirical Study of Psychoanalytic Concept. Comprehensive Psychiatry 1972.
- Heidi Dulay. Marina Buri Stephen Krashen Language __\7 Two. Oxford University Press, New York 1982, pp. 3-11.
- Naiman N. M. Frolich, end H. H. Stiern the Good Lan- __\\ guage Lecrner Modern Languege Center, Ontario Instituts for Studies in Education, Toronto, Canada 1978.
- Penrose: English Language Teaching Department Minis- _\\ try of Education of Youth Sultanate of Oman Fourth Elementary. Teachers Book 4E (B) 1989, pp. V-VI.
- Rossier, R. E. Extroversion. Introversion A significant _\\\
 Variable in the Learning of English es a Second Language unpublished doctoral dissertation University of Southern California, 1975.
- Schumann J. H.: Second Language Acquisition the Pid- _Y ginization Typothesis » doctoral dissertation Harvard University, Rowley, Mass, Newbury House (in Press 1975).

- Schuman. J. H. «Second» Language Acquisition _7\
 Research, Getting a More Global Look at the Learner,
 in H.D. Brown, ed. Papers in second Language Learning.
 Ann Arbor, Michigan: Language Learning 1976 a. special
 issue no. 4.
- Swain, M. Fufure Directions in Second Language Research . TY in C.A. Hening ed. Proceedings. of the los Angeless second Language Research forum Los Angless: UCLA department of English (TESL) 1977.



onverted by Tiff Combine - (no stamps are appli by registered version)

الم__لاحق



استبيان المتطلبات الأساسية المعرفية والوجدانية للتخصص في تدريس اللفة الانجليزية كما يراها الطلاب والطالبات المعلمين

د " على محمد الديب ـ أ " محمد الرفاعي

الإسما : الشعبة :

الكلية: درجة الطالب في مادة اللغة الانجليزية

في الفصل الأول :

تعليهسات

ضع علامة سع على الاجابة التي كانت سببا في التحاقك أو عدم التحاقك بشعبة المغسة الانجليزية ، وذلك في الخانة التي توضيح دايك . •

عير موافق تماما	غير مواقق	متربد	موافق	موافق تماما	الرقم العبـــارات
					ا سارى أن تخصيص الملفية الانجيليزية لا يتيح أي الستخدام المكانياتي العقلية •
	}	l	}	1	٢ - يصعب على قهم اللغة الالجليزية
			Į		 ٣ - الدرجات التي احصل عليها في اللغة الانجليزية مرتفعة •
					 ٤ ــ يصعب على تحويل المسطلحات الانصليزية الى العربية وبالعكس •
	}	}	}	1	 أرى أن مستواى في اللف الانجليزية منخفض
	l	{	{		٦ ــ اتقيل مفاهيم اللغة الانجليزية -
	l	l	l	ĺ	٧ - لا اتقبل الحديث باللغة الانجليزية
	}	}			 ۸ - عقلی پیدل جهدا کیبرا فی ترمیز الاشسیاء پالانجلیزیة -
					 استخدم اللغة الانجليزية في النحدث والمصاملات اليومية -
					 ١٠ - احصل على درچات منخفضة في مادة اللفـــــــــــــــــــــــــــــــــــ
ĺ	'	l	1	1	١١ - يسهل على تذكر كلمات اللفة الانجليزية -
	}			}	۱۲ - حصيلتي قليلة من كلمات اللغنة الانجسليزية التي يمكنني استخدامها ،
}	ì	1	1	1	١٣ - لى قراءات خاصة في اللغة الانجليزية
1	l	1	l	l	١٤ ـ لا استخدم اللغة الانجليزية في التحدث مع اسرتي
					 ١٥ - الدرجات التي حصلت عليها في سادة اللفة الانجليزية لا تسمح لي بالالتحاق بالشعبة
		•	3		 ١٦ ــ له التحق بشعبة اللغة الانجليزيه مسايرة من جانبي لعظم تفكير الطلاب
					 ١٧ ـ تحصص اللغة الانجليزية يتبح لى الاطلاع على اللغافة الغربية وعلومها •
	{	{	1	}	١٠٠ - انتى اشعر يرضا نحو تخصص اللغة الانجليزية ٠
					١٩ ــ اللعو بعدم تقبل اسائذة اللغـة الانجليزية بوجه عام •

موافق ممانه مقدر غير عير	الع ادات	الرقم

عير موافق تماما	غير موافق	مقردد	مواذي	موادق نماما	الرقم المعبـــارات
					٢٠ ــ معظم أصدقائى لم يلتحةوا بشعبة اللغة الانجليزية
					 ۲۱ ـ نفارة الحراد المجتمع لمتخصص اللغة الانجليزية اعلى من نظرتهم للتخصصات الآخرى -
1				}	٢٢ ــ اميل الى تخصصات اخرى غير اللغة الانجليزية -
					 ۲۳ ــ التحقت بشعبة اخرى غير شعبة اللغة الانجليزيه تشبها يقدوة أو مثل أعلى لي
}	Ì	Ì			۲۶ لدى اهتمامات علمية بالتخصيص في اللغة الأنجليزية
1	1				٢٥ تقاعلي مع اساتذة اللغة الانجليزية قليل
					 ٢٦ ـ الادارة التعليمية لم ترشحنى للتخصيص في اللغه الانجليزية •
					 ۲۷ ـ اساننتی قد اختارونی للالتصاق بشعبة اللغــة الانجلیزیة •
					 ٢٨ - أشعر بعدم الرضا اطلاقا عن المواد الدراسية بشعب اللغة الإنجليزية ٠
					 ۲۹ مواد اللفة الانجليزية كثيرة بالنسبة للمواء في الشعب الأخرى •
1	1			ļ	٣٠ ـ اللغة الانجليزية
					٣١ ـ قد احصل على درجات افضـل فى التخصصـات الأخرى غير اللفة الانجليزية -
					٣٢ ـ مواد اللفـة الانجـليزية اكثر هـعوبة من المواد في التخصصات الآخري

س : ما هى مقترحاتك التى يمكن عند تنفيذها زيادة الاقبال على شعبة اللغة الانجليزية ؟

-	۲			١
-	٤			٣
<u></u>	٦		-	o
		W		



رؤية سيكولوجية لمشكلات تلاميذ المرحلة الابتدائية والاعدادية وعلاقتها بالتحصيل اللراسي (*)

مقــــدمة:

ان الطفولة وسنوات المراهقة هي مراحل التغير العميق للفرد ، وقد تؤدى الى ردود أفعال مختلفة ، والمدرسة هي شريك مع الأسرة والمجتمع في مراحل من أهم مراحل حياة الفرد ·

فاذا نظرنا الى التعلم داخل المدرسة فيجب ان نضع أمام اعتبارنا يعض المسكلات العقلية والوجدانية والاجتماعية التي تعوق ارتفاع مستوى التلاميذ تحصيليا وان التغلب على هذه المشكلات قد يكون عاملا مساعدا لنقل التلاميذ من المستوى التحصيلي المنخفض الى لمستوى التحصيلي المرتفع وتلقى الدراسة الحالية الضوء على بعض العوامل التي تعوق التلاميذ في المرحلتين الابتدائية والاعدادية عن التفوق الدراسي ، والتي قد تحدد من قدراتهم المعرفية وبالتالي انخفاض مستوى التحصيل الدراسي لديهم ، وفد ركزت أبحات متعددة عربيا وعالميا منها دراسة جابر عبد الحبيد . محمد سلامة سنة ١٩٩١ وبرجمان وماجنيوس سنة ١٩٩١ محمد سلامة سنة ١٩٨٠ وبرجمان وماجنيوس سنة ١٩٩١ تلامبذ المرحلتين الابتدائية والاعدادية ونتائج بعض المسكلات التي يعاني منها تلامبذ المرحلتين الابتدائية والاعدادية ونتائج بعض العوامل الني قد تؤثر سلبا أو ايجابا على عملية التحصيل الدراسي ، في الوقت الذي لم ترد فيه دراسة شاملة لعدد كبير من هذه المعوقات ، والتي تساعد في التعرف فيه دراسة شاملة لعدد كبير منها في لارتفاع بمستوى التحصيل الدراسي، عنبها والتغلب على قدر كبير منها في لارتفاع بمستوى التحصيل الدراسي،

⁽大) نسرت الدراسة بمؤتمر الاحصاء الدولي ١٩٩٣ ٠

فى المرحلتين الابتدائية والاعدادية ، والفروق بين الذكور والانات فى هذه المعوقات ٠

وحيث تقترب نهاية المرحلة الابتدائية « الطفولة المتأخرة » ببداية المرحلة الاعدادية » مرحلة المراهقة » ، ويطلق عليها في بعض البلدان مرحلة التعليم الأساسي لذا فسوف تجرى الدراسة الحالية على تلاميذ وتلميذات المرحلة في الابتدائية والاعدادية وذلك اهتماما بمشكلة الارتفاع في مسمرى التحصيل الدراسي ، والمتفوقون دراسيا حتى لا يكون هناك نوع من الفاقد والهدر التعليمي الوطني والقومي ، وتوجيه الجهود نحو دراسته ، والكشف عن العوامل والأسباب التي تؤدى اليه ،

رقد شهدت الفترة الأخبرة اهتماما متزايدا من جانب علماء النفس بدراسة سمأت المتفوقين عقليا والتي لها تأثير كبير على التفوق الدراسي وخصائصهم سواء من حيث الجانب الجسمى ، أو الجانب العقلي المعرفي . أو الجانب الانفعالي ، والجانب الروحي ، كما اهتمت أيضا بمشكلات التكيف لتلك الفئة (١٠ : ٢١) .

النعب الأسرة دورا خطيرا في حياة المتفوقين تحصليا ونشكل شخصياتهم (١: ٧٧) كما يكون للبيئة المدرسية أثر واضح على شخصية المتفوق ، فالظروف النفسية والاجتماعية السائدة في الفصل الدراسي ، بكن أن تؤدي الى التوتر النفسي ، فقد أوضحت دراسة قرازر وآخرين (١٨: ١٧ – ٩٢) (١٩: ٣١ – ٤٢) على دور بيئة التعلم النفسية والاجتماعية وما ينتج عنها من مشكلات نفسية يعاني منها التلاميذ ،

وقد تبلور الاطار النظرى والخلفية العلمية لهذا البحث من الدراسات السابقة في عديد من البيئات العربية والأجنبية ، وتركزت الفروض حول تواجد ارتباطات وتحليل عامل لتشبعات بعض الأبعاد معا ، وقد وضمح وجود فروق جوهرية دالة بين المرتفعين والمنخفضين في التحصيل الدراسي وبين الذكور والاناث في مستويات التحصيل الدراسي المختلفة ، والمتغيرات التي تؤثر عليه سلبا وايجابا ، ومدى سيطرة تلك المشكلات على كل من الجنسين •

٢ _ مشكلة البحث:

يسعى المجتمع بسكل عام الى تفوق التلاميذ والتلمبذات تحصيليا حتى يكون المردود المعنوى والمادى لعملية التعلم على أعلى مستوى ممكن ، لذلك تركز مشكلة البحث في التعسرف على بعض العوامل العقليسة والوجدانية التي تساعد على تفوق التلاميذ والتلميذات وتقلل من معوقات

التعلم ليزداد التحصيل الدراسى وغنى عن البيان ما لهذا من أهمية فى عملية التشخيص والوقاية والعلاج ، وحتى يمكن ان تتعرف على أسباب الانخفاض فى التحصيل وعلاجها ، وذلك لدى تلاميذ وتلميذات المرحلتين الابتدائية والاعدادية •

٣ - أهمية البحث ا

المختلفة لدى التلاميذ وما يعانون من معوقات الدراسة التى يتعرضون لها ، وانخفاض احساسهم بمسئولياتهم عن المواقف الايجابية والسلبية عن التحصيل ، وما يمكن ان تطلق عليه الاحسلس بالعجز عن التفوق الدراسى ، يجعلنا قادرين على تحديد مدى خطورة هذه المشكلات ، وأثرها السلبي على التفوق في التحصيل الدراسى ، وحتى يمكن القيام بعملية الوقاية والتشخيص مد والعلاج لحالات الطلاب المنخفضين في التحصيل الدراسى .

۲ — ان الطفل والمراهق نتاج مجتمعه ، یکون کما یریده له ان یکون ، و بعطی و هو بافع و راشد بقیدر ما أخذه فی طفولته و صباه و شدیبابه ،

٣ _ انه لا يوجه طفل مشكل بطبيعته ، فالقاعدة هي السواء والاستثناء هو ما عدا ذلك *

٤ ــ ان الطفولة والمراهقة بطبيعتهما مرحلة تفتيح وتشكيل واعداد
 لدور مرتقب مخطط له بعناية ، وليس متروكا للصدفة والظروف .

٥ - ان الطفل والمراهق مرآة مجتمعه ، ومرآة أسرته ومدرسته وما يتعرض له من مؤثرات ومعوقات للتعلم يكون لها أثر كبير على اعداده الأكاديمي والاجتماعي •

٦ ـ ومن ثم فإن مشكلات التلاميذ والتلميذات هي انعكاس صادق وموضوعي لمشكلات الجماعات والمؤسسات الاجتماعية المسئولة عن اعدادهم وتأهيلهم (١٤: ١٥)

٧ ــ ان هذه الدراسة على حد علم الباحث لم تجــر في البيئة العمانية قبل ذلك ويعتبر هذا المجتمع في حاجة اليها لما يقوم به من تأصيل للعملية التعليمية للحصول على مردود ايجابي للتعلم "

٩ ــ وهذه الدراسة تعتبر اســـتجابة علمية لتوصيات دراسة سابقة قام بها كل من حامد زهـــران ســـنة ١٩٧٨ ــ مختــار حمزه ١

على السيد خضر ، محمد جميل منصور • وفاروق عبد السلام ، بعنوان « التخلف الدراسى فى المرحلة الابتدائيــة دراســة مسحية فى البيئة السعودية » وقد كان أحد اقتراحاتهم للبحوت المستقبلية عن كل من التخلف والتفوق الدراسى حتى تزداد الصورة وضوحا بالنسبة لكل من الفئتين على حدة بالمقارنة بينهما ، وحيث يأمل الباحثون فى توزيع مجال البحث ، بحيث يتضمن أدوات نفسية أكثـر ، ويتنـاول مجموعة كبيرة من المواد الدراسية المقررة التى ينضمنها بحثهم (٧ : ٥٢) وهذا ما حقفه البحث الحالى •

٤ _ تسباؤلات الكراسة:

ا _ هل توجه علاقة ارتباطية دالة بين كل من الدرجة الكلية للتحصيل الدراسي ودرجة التحصيل في كل مادة دراسية على حدة (الترببة الاسلامبة _ اللغة العربية _ اللغة الانجليزية _ الرياضيات _ الاجتماعيات _ العلوم _ التربية الفنية _ وبين القدرة العقلية _ واختبار معوقات الدراسة _ المسئولية عن التحصيل _ والمسكلات التي قد يعاني منها تلاميذ المرحلتين الابتدائية _ والاعدادية ؟

٢ - هل دوجه فروق دالة احصائيا بين مجموع درجات المرتفعين تحصيليا وبين مجموع درجات المرتفعين تحصيليا وذلك في متغيرات المواد الدراسية المختلفة (التربية الاسلامية - اللغة العربية - اللغة الانجليزية - الرياضيات - الاجتماعيات - العلوم «التربية الفنية» والقدرة العقلية - معوقات الدراسة والمسئولية عن التحصيل - والمشكلات التي قد يعالى منها التلميذ والتلميذات في كل من المرحلة الابندائية والاعدادية ؟

٣ ــ هل توجه فروق دالة احصائيا بين الذكور ــ الاناث و في كل من المرحلتين الابتدائية والاعدادية في الدرجة الكلية للحصيل الدراسي ــ ودرجة كل مادة دراسية على حدة ، والقدرة العقلية ــ ومعوقات الدراسة. والمشكلات المختلفة التي قد يعاني منها التلاميذ والتلميذات ؟

٥ _ مصطلحات الدراسة:

(أ) التحصيل الدراسى: هو محصلة ما توصل البه النلمبذ أو التلميذة فى تعلمهما من معلومات وخبرات فى المواد الدراسية ، خلال فترة زمنية محددة وأفر فى نهاية العلم الدراسى والتى تنعكس عند تقدير أدائها التحصيل وهى عبارة عن مجموع الدرجات التى يحصل عليها التلميذ أو التلميذة (٣: ٦٥) •

(ب) المرتفع تحصيليا: التلميذ أو التلميذة الذي يفع المجموع. الكلى للارجات تحصيله في امتحان الفترة الأولى أو بنهاية العمام فوق وسيط العينة .

(ج) المنخفض تحصيليا : التلميذ أو التلميذة الذي يقع المجموع الكل لدرجات تحصيله في المتحان الفترة الأولى أو بنهاية العسام دون. وسيط العينة •

٦ ـ الدراسـات السابقة:

هناك دراسات عديدة في هذا المجال عربياً ودوليا الا أن الساحث. فضل اختياد الدراسات ذاته الصلة المباشرة بالموضوع والحديثة نسبيا فقد توصلت دراسة السيد عبد الرحمن سنة ١٩٨٩ عن مشكلات مرحلة الطفولة المتأخرة هي المسكلات السلوكية ومشكلات النوم - والمخاوف. المرضية ، والقلق ، وثورات الغضب والعلاقة مع الرفاف والمشكلات المنزلية _ والمدرسية _ والصحية ووجد فروق ذات دلالة احصائية بين الذكور والاناث في المسكلات المنزلية والعلاقة مع الرفاف والمسكلات السلوكية والمشكلات المدرسية لصالح الانات (١٤ : ١٤٩ _ ١٧١) -وقد أوضيحت دراسة غريب عبد السميع ١٩٨٩ عن التوافق الاجتماعي للأم وعلاقته بالتفوق الدراسي للطفل ان أمهات التلاميد المنفوقين دراسيا . أكتر توافقا من أمهات التلامية المنخفضين في التحصيل (١٢ : ١٨٧ -۱۹۷) ــ وقد ذکر برجمان ، وماجنیوس Magnusson وقد ذکر برجمان ، عن الاستقرار والتغير في تعديل المساكل العرضية والطارئة عن تلاميذ. من ١٠ الى ١٣ عاما ، واختير موضوع سوء السلوك ، وقد حدد المشاكل التي يعانى منها تلاميذ المرحلة الابتدائية وهي مشاكل العدوانبة ـ التبرم انحركي وضعف التركيز ، والدافعية المنخفضة ، وضعف العملاقات مع الأفران ، والتحصيل الدراسي المنخفض ، وقد كانت هناك فروق دالة في منغرات الدراسة حين تغيرت عينة الدراسة من الأطفال الى سن المراهقة • اصالح سلوك العينة حين أصبحوا مراهقين ، وفي دراسة س٠١ ــ لويس ، حونسيون ، وكيومن وجارسيا ١٩٨٩ Lewis S. A. Johnson عن محاولة الانتحار في السباب وعالاقتها J. Cohen P. Garcia بالتحصيل الدراسي والأحداف التعليمية ، والظروف الاقتصادية والاجتماعية ــ والمشكلات المدرسية على عينة من التلاميذ من ٩ ــ ١٨ عاما ، وكان الأفراد الذين حاولوا الانتحار أقل في التحصيل الدراسي من الذين لم بحاولوا الانتجار ، وقد أوضحت دراسة بتار Butler R. ١٩٨٨ عن تقويم خصيسائص الانغماس في المهمات والاندماج مع الذات على الادراك الحسى والرضا والتحصيل الدراسي ، وذلك على عينة من طلبة الصف السادس

رباعطائهم مهمات متشعبة التفكير ، وفي الجلسة الأولى ، والسانية ولهرت تعليقات فردية من القائمين على التجربة ، نحتوى على مدح وتعزير وشكر عام . ودلك بدون تحديد للأنسخاص ، وفي الجلسة الثالثة حدث ارتفاع في مسدوى الانجار بعد هذا التعزيز والمدح ، وكان اندماج التلامبذ المذاتي ، أعلى بدرجة أكثر بعد ظهود المدح والتعزيز ، والشكر للنلاميذ وفي دراسة جونسن ١٩٧٣ . مواهد عن العروف بين التلامذ دوى التحصيل الدراسي المعالى ، وذوى التحصيل الدراسي المنخفض ، فقله تم بحث متغيرات المناخ الأسرى ، والتحصيل الدراسي على تلاميذ من الطبقه الدراسي وذلك في اهتمامهم بالتعلى أووعي الأطفال المثقافي الاجساعي الدراسي وذلك في اهتمامهم بالتعلم ، ووعي الأطفال المثقافي الاجساعي العام ، واستعمالهم التفكير المنطقي المعقول في الأفكاد ، والنظام والنربيب العام ، واستعمالهم التفكير المنطقي المعقول في الأفكاد ، والنظام والنربيب في المنزل ، تبين أن مرتفعي التحصييل الدراسي بانهم يأتون من أماكن والأسر أفضل من الأماكن والأسر التي يأتي منها ضعيفو الانتاج حيث يكون التحصيل ، ويعانون بدرجة أقل من المشاكل الدراسية ، التحصيل على التحصيل ، والتحصيل ، والأم تعمل بالإضافة الى مواظبة المرتفعين ، النحصيل على التحصيل ، والتحصيل ، والت

وقد أوضحت دراسة لي ، بريك ١٩٩٢ (Lee — V. E. Pryk A.S.) عن التسكوين الاجتماعي للمدرسة ، وعلاقته بالتحصسبل الدراسي · وقد أوضحت النتائج أن التحصيل الدراسي المرتفع متصل بالتكوين الاجتماعي للمدرسة الى جانب تركيز المدرسة على النظام الأكاديمي ، وكان التمايز في التحميل الدراسي يرجع لصغر حجم المدرسة وامكان السيطرة على العمليكة التعليمية فيها ، وفي دراسة بولكك رهويت بيب ١٩٩٢ Bulcock J. W. Whitt M.S. Beebe M. Y. في أوعية الحياة المدرسية ، والتحصيل الدراسي ، ورفاهية الطلاب وقد اتضم وجود فروق دالة في نوعية الحياة المدرسية ، والتحصيل الم تفع لصالح البنات ، وقد أوضعت دراسة تايبوت ١١٩١ . Teibot G. I. للمقارنسة بين التسلاميذ والتلميذات في التحصيل الدراسي ، ومهارات الدراسة المثابرة الأكاديمية، والمسئولية عن التحصيل باستخدام اختبارات مركز التحكم ، ومن بطاقات الطلاب عن الانجاز الأكاديمي ، واختبارات نصف العمام ، وعدد السمنوات التي نجحوا أو فشاوا فيها ، قد بينت المدراسة فروقًا بين تلاميذ السمئة الأولى والثانية ، ذلك في تقدير الذات ، والرضا بالنساط العقلي - الذي يبذله التلاميذ ، والانتفاع بالوقت ، كان هناك علاقة دالة بين المستوى النحصيلي المرتفع والمثابرة لصالح البنات -وقه أوضيحت دراسة جالبر عبر الحميد ، محمد سلام سنة ١٩٨٥ مشكلات طلاب وطالبات المرحلة الاعدادية من القطريين وغير القطريين معالجة عديد من المشكلات وأثرها على التفوق العقلي (٥ : ٤٩ – ١١٢) ٠

٧ ـ اجراءات الكراسة:

اجريت الدراسة على عينتين مختلفتين لكل منها تفسير خاص بها

١ ـ العيسنة الأولى:

وتتكون من ١٨٧ من تلاميذ وىلميذات السادس الابتدائي نتراوح أعمارهم بين ١١ ـ ١٣ عاما منهم ١٢٥ ذكورا ، ١٣ انات ، وذلك من تلاميذ مدرسة بلعرب للبنات ، من المنطقة السرقية بسيلطنة عمان .

٢ _ العينة الثانية:

وتتكون من ١٨٧ من تلاميذ وتلميذات السادس الابندائي تتراوح ننراوح أعمارهم بين ١٤ ـ ١٧ عاما منهم ٨٧ من الذكور ، ٦٤ من الانا من تلاميذ مدرسة بلعرب الاعدادية بنين ، وتلميذات مدرسة بلاد صور الاعدادية من المنطقة الشرقية بسلطنة عمان "

وبحساب وسعيط المجموع الكلى لدرجات التحصيل في امتحان الفترة الأولى للصف السادس الابتدائي وتلاميذ وتلميذات الصف النالت الاعدادي أمكن تحديد درجة القطع التي تميز بين المرتفعين والمنخفضين تحصيليا وعلى ذلك اعتبر التلميذ أو التلميذة المرتفع في التحصيل ، اذا كان مجموع درجاته التحصيلية تقع فوق الوسيط ، واعتبر منخفضا اذا كان مجموع درجاته التحصيلية دون الوسيط ، (٦ : ١٩١١) -

جدول رقم (١) بالنسبه لتلاميذ وتلميذات السادس الابتدائى ٠

وجدول رقم (۲) بالنسبة لتلاميذ وتلميذات الصف الثالث الاعدادي ٠

جلول رقم (۱) : يبين المتوسيطات والانحرافيات المعيارية لدرجات التحصيل الدراسي - في عينة الدراسة من تلاميذ وتلميذات المرحلة الابتدائية - المرتفعون والمنخفضون في التحصيل الدراسي وذلك باستخدام الوسيط .

الدلالة	ė	منخفضو التحصيل			مرتفعو التحصيل			المحما
		37	የሶ	ن٢	"טי	۱۵	ن۱	,
۱۰۰	٥٨ر٢١	۱۸ر۱۸	۱۶۳ر۱۶۱	9,4	۳۳۵۸۳	777 <u>~</u> 01	٩٤	درجة التحصيل الدراسي

جدول رقم (٢): يبين المتوسطات والانحرافات المعيارية للدرجة الكلية في التحصيل عينة الدراسة من تلاميذ وتلميذات السنة الثالثة الاعدادية وذلك باستخدام الوسيط ن الكلية = ١٥١ من المرتفعون والمنخفضون في التحصيل .

ग्राथा।	ف	منخفضو المتحصيل			مرتقعو التحصيل			الععب
		3 Y	Yp	ن۲	عر	14	10	•
۱۰د	٤٨٦٨٤	۸۳٫۸	14ر ۱۵	γo	۸٤ر۳۰	۸ ٤ر۲۲۲	٧٦.	الدرجة الكلية للتحصيل الدراسي

ثانيا: الأدوات الستخدمة ا

١ ـ التحصيل الدراسي:

أخذت الدرجات التي حصيل عليها تلاميذ كل من الصف السادس الابتدائى (ذكور _ انات) ، ودرجات التحصيل الدراسي التي حسل عليها تلامية وتلميةات الصف الشائث الاعدادي ، وذلك في الاختبارات التحصيلية الموضوعية عن الفترة الدراسية الأولى في مواد التربية الاسلامية _ اللغة العربية _ اللغة الانجليزية _ الرياضيات _ الاجتماعيات ، العلوم ، ومادة التربية الفئية بالنسبة لتلاميذ وتلميذات الصف السادس الابتدائي حيث ليس لها تقدير في السنة الثالثة الاعدادية واعتبرت الدرجة الكلية للتحصيل لدراسي هي مجموع درجات التلميذ في هذه المواد وأمكن باستخدام الوسيط تقسيم كل من عينة تلاميذ وتلميذات المرحلة الابتدائية الى مرتفعين تحصيليا وأيضا قسمت عينة تلاميذ وتلميذات الصف الثالث الاعدادي الى مرتفعين في التحصيل ومنخفضين وتحصيليا وأيضا قسمت عينة تلاميذ وتلميذات الصف الثالث الاعدادي الى مرتفعين في التحصيل ومنخفضين في التحصيل ومنخفضين

٢ _ اختبار الذكاء المصور:

وهذا الاختبار من اعداد أحمد زكى صالح ١٩٧٨ ، وهو من النوع غير اللفظى الجمعى ، حيث لا يعتمه على اللغة الا كوسيلة اتصال في شرح تعليمات الاختبار ، ولا يخضع لأى عامل لغوى أو مهارة في اللغة، ويهدف الى تقدير القدرة العقلية العامة لدى الأفراد في الأعمار من سن الثامنة الى السبابعة عشرة "

ثبسات الاختبسار ا

حسب معامل ثبات هذا الاختباد عن طريق التجزئة النصفية وعن طريق تحليل التباين ، وقد تراوحت معاملات الثبات بين ٧٥ر٠، ٥٨٥ . وان هذه الأرقام تدل على معامل ثبات طيب يمكن الوثوق به علميا .

صدق الاختباد:

استخرج صدق الاختبار بطريقتين:

- (أ) علاقة الاختبار بغيره ، وكانت معاملات الارتباط دالة مع مجموعة من الاختبارات عند ١٠٠٠ ومع مجموعة أخرى من الاختبارات عند ١٠٠٠ و
- (ب) الصدق العامل في دراسة تفصيلية لهذا الاختباد مع مجموعة قوية من الاختبارات العقلية التي تقيس مختلف القدرات العقلية مكونة من ثمانية عشر اختبارا ، وجد ان اختبار الذكاء المصور تشبع بالعمل العام بيقدار ٨٤٠٠ (١ : ٢) .

٣ _ قائمة معوقات اللراســة :

هذه القائمة من اعداد حسين الدريني - سلميان الخضرى ١٩٨٥، وتتكون من ٤٠ وحدة ، والمعوق الدراسي كما يراه الباحنان قد يمنع طالبا متميزا من الناحية العقلية عن التفوق ، وقد يعوق التلميذ المتوسط من الاستفادة بأقصى امكانياته ، كما انها تزيد من الخبرات الاحباطية التي يعاني منها التلميذ دون المتوسط من الناحية العقلية ، وعلى هذا فان قائمة معوقات الدراسة تساعد على تبين بعض العوامل التي تعرقل مسار التلميذ الدراسي، مما قد يساعد في توفير الوسائل المناسبة لمواجهتها (٢٠٠٠)٠

ثبات الاختبار في البيئة العمانية:

باستخدام طریقة اعادة الاختبار بعد خمسة عشر یوما و کانت ر = ۱۸۰۰ و هو ثبات مقبول علمیا ۰

صدق الاختبار في البيئة العمانية ا

باستخدام الصدق التلازمي بين اختبار معوقات الدراسة ، واختبار المشكلات الدراسية اعداد سعيد نافع سنة ١٩٨٨ كانت ر = ٨٢٧ د .

٤ ـ مقياس المستولية عن التحصيل ا

وهو من اعداد كرندال ومعاونيه وقد أغده للبيئة العربيه حابر عبد الحميد جابر سبة ١٩٨٥، ويشارك هذا المقياس مقاييس وجهة التحكم الأخرى Locus of Contorl) في أنه يقيس المسئولية المخارجية عن مصدر سلوكه ، ولكنه يختلف عن تلك المقاييس في أنه يقتصر عل قياس ادراك التلميذ لمسئوليته عن التحصيل الأكاديمي وما يرنبط به من مواقف مدرسية ويتكون المقياس من ٣٤ عنصرا كل عنصر منها يتكون من مقدمة تصف حادثة أو واقعة تتعلق بالتحصيل المدرسي ، ويتبعها بديلان احداهما يقرر أن هذه الحادثة سببها عوامل خارجية عن تحكم التلميد ذاته والآخر يقرر أن سبب تلك المحادثة هو التلميذ ذاته وواقعة المنجاح ، وينضمن نصف عناصر الاختبار خبرات تعليمية المجابية أي بممل حالات المنجاح ، أو الاخفاق وعلى الطالب أن يخناد احدى الاجابتين بحيث عجر عن رأيه في أن الحادث يرجع الى عوامل خارجية أو عوامل ذاتية خاصة بالتلميد ويمكن الحصول من الاختبار على ثلاث درجات "

- ١ ــ درجة تمنل اعتقاد الطالب في مستوليته الذاتية عن حالات النجاح
 في المواقف التعليمية *
- ٢ درجة تمثل اعتقاد الطالب في مسئولينه الذاتية عن حالات الفشيل في المواقف التعليمية •
- ٣ ـ درجة كلية تعبر عن اعتقاد الطالب في مسئوليته الذاتية عن الخبرات التعليمية بصسفة عسامة ، وهي مجموع الدرجتين الفرعيتين (٦:
 ١٩٩) •

وقد سبق للباحث الحالى استخدامه في البيئة المصربة على طلمة كليسات التربية بالفيوم بجامعة القساهرة - وجامعة عين شمس في بحث بعنوان عسلاقة بعض الاتجاهات الوالدية بالنقة المتبادلة بين الأفراد. والمسئولية عن التحصيل الدراسي سنة ١٩٩٠ » وقد كان ذا ثبات مقبول وهو ١٩٩٠ ، وصدقه = ٢٧٧٠ وذلك باستخدام الصدق التلازمي مع اختباد مركز التحكم للباحت (١٠: ٢٥٤) .

ثبات الاختبار في البيئة العمانية : باسستخدام اعادة الاختبار على عبنه من ٤٠ تلمبذا عمانيا بالمرحاتين الابتدائية والاعدادية كانتر = ٧٨٥ر٠

صدق الاختباد في البيئه العمانية : باستحدام الصدف التلازمي على نفس العينة مع اختباد مركز التحكم للباحث كانت ر = ٧٦٧٠.

ه ـ قائمة مشترات التلاميذ في المرحلتين الابتدائية والاعدادية :

وفد اقتبسها الباحث من قائمة المسكلات من اعداد مونى ١٩٤٢ مل الصورة الخاصة بالمدرسة الاعدادية ، وقد أعدها كل من مصطفى فهمى ، وصوئيل مغاريوس م وتتكون أولا من بيانات أولية عن الاسم السن ما المدرسة ، الفرقة الدراسية ما تاريخ اجراء الاختبار ، والاداة في صورتها الحالية تتكون من ٧٤ عبارة نتدرج في سبتة أبعاد أساسية هي :

- ۱ _ المشكلات الدراسية وتتكون من (۱۰) عسر عبارات من رقم ۱ _ . ١٠
- ۲ ــ المشكلات الدراسية وتتكون من (۱۸) ثماني عشرة عبارة من رقم
 ۱۱ ـ ۲۸ *
- ٤ _ المشكلات الاقتصادية وتتكون من (١١) احدى عشرة عبارة من
 رقم ٣٦ _ ٤٦ *
- □ _ المشكلات الشخصية وتتكون من (٩) تسم عبارات من رقم ٤٧ _ = •
- Γ _ المسكلات الانفعالية وتتكون من (19) تسمع عشرة عبارة من رقم 70 70 70

وقد استحدتت الأداة في صورتها الأصلية على نطاق واسع في العالم العربي (٥: ٦٣) في مصر والعراق والبحرين وقطر "

ومعامل ثبات هذه الأداة يحمل على الثقة حيب بلغ بطريقة اعدادة الاختباد ١٩٦٦ ودراسة بنود هذه الأداة يحمل على القول انها صادقة منطقيا ، كما ان نتائج الدراسات السابقة في بلاد عربية وأجنبية تتفق مع بعض فروض هذه الدراسة " الأمر الذي يحمل على افتراض صدقها التجريبي "

ثبات الأداة في البيئة العمانية:

استخدمت طريقة اعادة الاختبار على ٥٠ تلميذا بالمرحلتين الابتدائية والاعدادية حيث بلغت ر ~ 0.0

صدق الأداة في البيئة العمانية:

استخدم صدق التحكيم للتعرف على أن الأداة قادرة على قياس ما وضعت لقياسه - وجميع العبارات بشكلها الجديد نالت موافقة من ٨٨٪ الى ١٠٠٪ ٠

النتائج وتفسيرها

أولا: تفسير نتائج عيشة البحث الأولى من تلاميط وتلميذات المدرسة الابتسطائية:

وتتكون عينة البحث الكلية من ١٨٨٧ من تـ لاميذ وتلميذات الصف السمادس الابتدائي ـ منهم ١٢٥ من الذكور ، ٦٦ من الانات .

الفرض الأول :

توجد علاقة ارتباطية دالة بين كل من الدرجة الكلية للتحصيل المدراسي ودرجة التحصيل في كل مادة دراسية على حدة (التربية الاسلمية ـ اللغـة العربية ـ اللغـة الانجليزية ـ الرياضيات ـ الاجتماعيات ـ العلوم ـ التربية الفنية) وبين المشكلات التي قد يعاني منها التلميذ ، وهي المشكلات الصحية ـ المشكلات الدراسية ـ المشكلات العائلية ـ المشكلات الاختصادية ـ المشكلات البحصية ـ المشكلات العائلية - كما تقيسها الاختبارات المستخدمة في البحث الحالي -

(أ) وللتحقق من صحة هذا الفرض:

وباستخدام معامل ارتباط بيرسون ليبين العلاقة بين هذه المتغيرات ، وذلك على كل من العينة المكونة من تلاميذ وتلميذات السادس الابتدائى ن = ١٨٧ جدول رقم (٣) ، وأيضا على العينة الفرعية من الذكور ن = ١٢٥ ، جدول رقم (٤) ، والعينة الفرعية الثانبة من الانساث ن = ٦٢ جدول رقم (٥) .

جدول رقم (٣) يبين معساملات الارتباط بين متغيرات الدرجة الكلية للتحصيل الدراسي ودرجة كل مادة على حدة، والمتغيرات الفعلية والوجدانية والاجتماعية العينة الكلية ن = ١٨٧ لتلاميذ وتلميذات المدرسة الابتدائية مستوى الدلالة عند ٥٠٠ = ١٨٨٠.

-- ۲۲ 3776 م- الانتقالية م ۱۵۹ ر 1.81 م٠ الشخصية -1110 م الاقتصادية 3108_ -۲۲۰ ا ۲۷ م العائلية I - ۱۹۰۰ م- المرسية م الصحية 1 المسئولية عن التحميل شعور القرد بمسئوليته عن السلبيات شعور الفرد بمسئوليته ۲۶۳ ٥٧٧٥ ٤٨٨٦ عن الايجابيات

137V ۸ ۲۰ معوقات الدراسة القدرة العقلية ۸۳۸ر ٨٢٧٦ ۲۷۲ التحصيل في التربية الإسلامية العلق درجة التحصيل الكلية التحصيل في التربية التحصيل في اللغة الإنجليزية التحصيل في الرياضيات التحصيل في النحصيل في ائلغة 1 التحصيل في ₹ ,,, £~ 4 ~ o

جهول رقم (٤): يبين معيناملات الارتبساط بين كل من متغيرات الدرجة الكلية للتحصيل الدراسي ، ودرجة كل مادة على حده ويبين المتغيرات الفعليسة والوجسلمانية للعينة الفرعية ن=١٧٥ ذكور من تلامية المدرسة الابتدائية مستوى الدلالة عند ٥٠٠ = ١٩٢٤ ، وعند ٢٠١ = ٢٣٨ر

i	٦٢٠٢	1	1	אדדע_	}	رې۲۲	1	م. الانقعالية
1	١٨٨٠	1	ł	- ۱۲۲۷	٦٢١٠ -	7440-	-١٥٥٠	م، الشخصية
1	٦٠٠٠	الهدان	ı	-۲3٪ر	-٥٩٧٠	3.40	-١٦٢ر	م٠ الاقتصادية
ı	-4446	190-	ı	٦٨٧٢ر	110	_4۷۷ر	٦٨٣٨ر	م العائلية
1	JEWY_	-777		-41°3C	b.AC	J£ 0 8	سئا ا قر	م- المدرسية
1	ALC	האיר	ر ۽ ۾ د	-1176	سځ۸۳ _ل	.YoY_	796-	م٠ الصحية
1	۸۸۲ر	7197	مهمل	١-غو	۲۵۹	۲-۳	٠ ١٩٧٠	المسئولية عن التحصيل الدراسي
1	ه ۱۹ س	٥١٦ر	۲۹۲ر	7727	٠٤٢٠	٦٨٨٢	٦٣٣٠	مستولية الفرد عن السلبيات
1	٨٤٢٠	1	7777	ביוזע.	1	1	٨٩١٦	مسئولية الفرد عن الايجابيات
ı	٧٠٠٠	7777	٠٥٠ر	۴۲۵و	4416	۸۸۲	٧٧٦ر	معوقات الدراسة
1	۸۳۲ر	۲۸۶	J*07	۲۵۲	J. 4.	וויין	ر ۱۹س	القدرة العقلية
٨ - التربية الفنية	۷ – علوم	٦ _ اجتماعیات	• - الرياضيات	٤ _ اللغة الانجليزية	٢ _ اللغة العربية	٢ - التربية الإسسلامية	١ - درجة التحصيل الكلية	<u>; i</u>

جدول رقم (٥) يبين معاملات الارنبــاط بين كل من الدرجــــة الكليــة للتحصيل الدراسى ، ودرجة كل مادة دراسية على حدة والمتغيرات العقليــة والوجدانيــة والاجتماعية · وذلك للعينة الفرعيــة ن = ٦٢ انــــان من تلميذات الصف الساوس الابتدائى مستوى الدلالة عند ٥٠ر = ٢٥٠ر ، عند ١٠ر = ٢٠٢٠ ·

1	1	1	. 1	٠. ئار	1	-۴۲۲		ا لشكلات الانفعالية
	JWY E_	1	1	-1136	-٥٧٧ر	_۸۶۲و	سمايل	الشكلات الشخمىية
1	_٥٨٧٥	-۲۱۱	J#67_	1, 3,	-7443	_444		المشكلات الاقتصادية
	I			م42℃	1	ı	ı	الشكلات العائلية
1	1	ſ	-١١٦ر	1	٠ ٣٠٠	٦٢٧٦	-۴۲۳	ا بشكلات المدرسية
ı	í	ſ	1	1	1	1	1	ابشكلات المنحية
1	1	3140	1	1	1	۹۷۳ر	1	السئول عن التحصيل
1	1	1	ı	ı	1	YAAC	ı	مسئولية الفرد عن السلبيات
1	1	7445	٨٦٧	ı	۴۵۹	۸۷۷	۳۰۳	مسئولية الفرد عن الإيجابيات
1	ſ	Yor	I	،۳۷٥	1	1346		معوقات الدراسة
	ì	į	ļ	_¦	í	ı	ļ	المقدرة العقلية
٨ - تربية فنية	٧ – علوم	١ - اختماعتات	ہ _ الرياضيات	ع _ اللفة الإنجليزية	٢ - اللغة العربية	٢ _ التربية الإسلامية	١ _ درجة التحصيل	النعب

من الجدول رقم (٣) للعينة الكلية لتلاميذ وتلميذات الصف السادس الابتدائي ن = ١٢٥ ذكور ، والجدول رقم (٥) للعينة الفرعية التانية ن = ٦٢ بنات يتضح وجود معاملات ارتباط دالة موجبة بين كل من الأوجه الكلية للتحصيل الدراسي ، ودرجة كل مادة دراسية على حدة ، وكل من القدرة العقلية - معوقات الدراسة «حيث الدرجة العالية للذين ليس لديهم معوقات دراسية • أو لديهم معوقات أقبل » وشعور الفرد بمسئوليته عن المواقف الايجابية في الدراسة ، وشعور الفرد بمسئوليته عن المواقف الدراسة ، ومسئولية الفرد عن النحصيل بوجه عم ، وهي ارتباطات دالة موجبة تتراوح مستواها بين ١٠٠١ ، ٥٠٠ ،

واتضح وجود معاملات ارتباط دالة سالبة بين كل من الدرجة الكلية للتحصيل المدراسي ، ودرجة كل مادة دراسية ، على حدة (التربيب الاسلامية - اللغة العربية اللغة الانجليزية - الرياضيات - الاجتماعيات - العلوم) ، وكل من المسكلات الصحية - المشكلات الدراسية - المشكلات العائلية - المشكلات الاعتصادية - المشكلات المسخصية - المشكلات الانفعالية ، وهي ارتباطات سالبة تتراوح مستوى دلالتها بين ١٠٠ ،

(ب) على مستنوى التتحليل العاملي:

حللت معاملات الارتباط بين الأبعاد عامليا بطريقة هو تبلنج للمكونات الأساسية ، وأديرت المحاور بطريقة الفاريمكس ، وقد احتوت المصفوفة على ١٩ متغيرا منها ثمانية معغيرات لقياس الدرجة الكلية للتحصيل الدراسى ، ومتغيرات درجات التلامية والتلميذات في كل مادة على حدة ، وهي التربية الاسلامية – اللغة العربية – اللغة الانجليزية – الرياضيات – الاجتماعيات – العلوم – التربية الفنية أما المتغيرات الاحدى عشرة الاختى فهي درجات الطلاب في القدرة العقلية – واختيار معوقات الدراسة ، وشعور الفرد بمسئوليته عن المواقف الايجابية في الدراسة ، ومسئولية الناسذ الفرد بمسئوليته عن المواقف السلبية في الدراسة ، ومسئولية الناسذ عن التحصيل بوجه عمام ، وهو يتضمن درجة شمعور الفرد بالمواقف السلبية بالاضافة الى شعور الفرد بالمواقف الايجابية في الدراسة » ، ثم درجات التلاميذ في المسكلات التي قد يعاني منها الطالب ، ويكون ابنا درجات التلاميذ في المسكلات التي قد يعاني منها الطالب ، ويكون ابنا تأثير على التحصيل الدراسي وهي المشكلات التيسحية ، والمشكلات المداسية ، والمشكلات العداسية ، والمشكلات التعصيادية ، والمشكلات الابتحسادية ، والمشكلات الشخصية ، والمشكلات الابتحسادية ، والمشكلات الشخصية ، والمشكلات الانفعالية ،

وسوف يكوم هناك تلان مصفوفات للتحليل العاملي الأولى للعينة الكلية من تلاميذ الصف السادس الابتدائي ن = ١٨٧ ، والمصفوفة النانية للمينة الفرعبة للتلامية الذكور ن = ١٢٥ ، والمصفوفة التالتة للمينة الفرعية للاناث من تلميذات السادسة الابتدائي ن = ٦٢ .

- ۱ _ و بالنظر الى ننائج التحليل العاملي جدول (٦) ، جدول (٧) = حدول (٨) :
- = 1) تم استخلاص أربعة عوامل من مصفوفة العينة الكلية ن= 1 \wedge
- (ب) وأربعة عوامل من مصفوفة العينة الفرعية للذكور ن = ١٢٥
- ﴿ جِهِ ﴾ خميسة عوامل من مصفوفة العينة الفرعية للانات ن = ٦٢ •
- ٢ _ ولما كان الهادف من استخلاص عوامل عريضة تتسم بالاستقرار
 وعدم التغير لذا فقد وضعنا المعايير التحكمية التالية :
 - (أ) العامل الجوهري ما كان له جذر كامن 🧅 ر ۱ 🕆
 - (ب) محك جوهرية العامل 🛴 ٣ تسبعات جوهرية فأكنر ٠
 - ﴿ جِهِ) حسب التشبع عند ٣٠ (٢ : ٨٨ ٥٥) .

(أ) تتحليل عوامل مصفوفة العينة الكلية ن = ١٨٧ .

جدول رقم (٦) يوضح مصفوفة العوامل المستخلصة منها واعتمادا على المحكات السابقة تم استخلاص أربعة عوامل رتبت حسب جذورها الكامنة بعد أن الغيت العوامل التي تقل عن ثلاثة تشبعات جوهرية .

جدول رقم (٦): يبين مصفوفة العوامل بعد تدويرها تدويرا متعامدا بطريقة الفاريمكس وتتكون من تسعة عشر متغيرا من تسعيدات المدرسة الابتدائية حسب التشبع عند ٣٠٠٠

ع۳	37	۱٤	البعد
			
۲۷۱ر	ـ۱۱۱۰ر	۹۶۸ر	١ _ التحصيل الدراسي
۸۲۱ر	_۳۳۰ر	۳۸۸ر	٢ _ التربية الإسلامية
۵۳-۲	۱۱۰۰ر	-	٣ _ اللغة العربية
_۱۹۱ر	٠٣٦.	-	ا ـ اللغة الانجليزية
۱۹۹۰ر	_۲۲۰ر		ہ ۔ الریاضیات
_۱۷۹ر	۳۳۱ د	-	٦ ـ اجتماعیات
_۱۵۲ر	٥٩٥ر	_	٧ _ علوم
۲۴۴ر	_۰۷٫۸	_	٨ ـ تربية فنية
١٠٢١_	_٤٠٤ر	۳.,	٩ _ القبرة العقلية
١١٤	۱۷۲ر	-۲۳۱ر	١٠_ معوقات الدراسة
_۲۶۹۰	۸۸۰ر	۲۹۰	١١ ـ المسئولية عن الايجابيات
ــ۲۲۰ر	J-Y0_	J.70	١٢_ المسئولية عن السلبيات
ــ۲۹۰ر	۷۳۹ر	۱۱۸ر	١٣ - المستولية عن التحصيل
۳-3ر	۱۸۰۰	ــ١٠٦ر	١٤_ الشكلات المبحية
۲٤٣ر	_۷۵۲ر	_۲۷۰ر	١٥ الشكلات الدراسية
۲۱۲ر	ا. ۱۱-	٠,٠٠	١٦ الشكلات العائلية
۳۰۰ر	_۲۱-ر	ـ۰۵۱ر	١٧_ الشكلات الاقتصادية
۱٤٣ر	J+42_	ــ۳۳۱ر	۱۸_ المسكلات المسخمسة
304	J+47	126ء	١٩ ـ الشكلات الانقعالية
۱۶٤٤۷	۸۵٤٫۲	3870.7	الجدّر الكامن
	1170 1970 1970 1971 1970 1070	11.0 1710 -11.0 40-0 -11.0 40-0 -11.0 40-0 -17.0 1810 -17.0 -17.0	7770 7710 7710 7710 7710 7710 7710 7710

العامل الأول:

وهو عامل يمكن أن نطلق عليه عامل التحصيل الدراسي وما يحتاجه من قدرة عقلية في ظروف عدم وجود معوقات دراسية ، وجذره الكامن تقدر ٢٦٢٩، وقد تشعبت فيه الدرجة الكلية للتحصيل الدراسي عند ٢٨٨٥، ودرجة التحصيل في مادة التربية الاسلامية بدرجة تشبع ٨٨٨٠، والقدرة العقلية بدرجة ٠٣٠٠ ومعوقات الدراسة ٨٣٨٠ (حيث الدرجة العالية تعبر عن قلة وجود معوقات للدراسة) ، أي أن هناك علاقة موجبة بين التحصيل الدراسي والقدرة العقلية وسالبة مع معوقات الدراسة ،

العسامل التساني ا

ويمكن أن نطلق عليه عامل المستولية عن التحصيل والانجاز الألكاديبي وجذره الكامن ١٥٤٨ ، وقد تشبع على هذا العامل المستولية عن التحصيل الدراسي بدرجة ٧٧٩ ، وهو شعور الفرد بمستوليته عن اللواقف الايجابية والسلبية في الدراسة ، وقد تشبع معه درجة الطلاب في مادة العلوم بدرجة ٥٩٥ تشبعا ايجابيا ، وقد تشبع معهم تشبعا سلبيا بعد المسكلات الدراسية حيث تشبع بدرجة ١٩٥٧ معنى هذا ان العلاقة سلبية بين كل من التحصيل الدراسي أو الانجاز الأكاديمي والمستولية عن التحصيل وبين المسكلات الدراسية ، أي أن كثرة المشكلات الدراسية تؤثر سلبا على المستولية عن التحصيل ، تحصيل الطلاب في المواد الدراسية ،

العامل الثالث ا

وهو عامل المسكلات المختلفة التي قد يتعرض لها التلميذ ، وعلاقتها . بنسعور الفرد بمسئوليته عن المواقف الايجابية وجذره الكامن ١٩٤٧ ، وقد تشبع على هذا العامل بعد المسكلات الانفعالية ١٥٥٤ ، وبعد المسكلات الاقتصادية ٢٥٠٠ والمسكلات المدرسية ٣٤٣ والمسكلات الصحية ، وتشبع معها تشبعا سلبيا شعور الفرد بمسئوليته عن المواقف الايجابية في المدراسة بدرجة - ٢٥٠٠ ، ويعنى هذا أن المشكلات المختلفة يكون لها تأثير سالب على مدى شعور الفرد بمسئوليته عن المواقف الايجابية في المدراسة ، ويميل الى التحكم الخارجي أكثر من التحكم الداخل في .

العيامل الرابيع:

ويمكن أن نطلق عليه عامل التحصيل والمسكلات الاقتصادية ، وجنده الكامن ١٦٢١٧ ، وقد تشبعت عليه درجة التحصيل في اللغة الانجليزية بدرجة ٦٨٧رودرجة التحصيل في العلوم بدرجة ١٤١٢ ، ودرجة التحصيل في التربية الفنية ٣٥٥٤ ، والمسكلات الاقتصادية بدرجة ـ ٥٠٣٠ أي أن هناك علاقة عكسية بين التحصيل الدراسي والمسكلات الاقتصادية ،

(ب) تحليل عوامل مصفوفة العينة الفرعية ن = ١٢٥ من الذكور.
 من تلامية السادسة الابتدائية جدول (٧) "

جدول رفم (٧): يبين مصفوفة العوامل بعد البدوير بطريقة العاريمكس ن = ١٢٥ تلميذا من الذكور بالسينة السيادسه الابندائي حسب النشيع عبد ٣٠٠

1				
ع؛	ع۳	ع۲	ع۱	للبعد
۵۰۸۸_	۱۱۹ر	ــ۱۹۳	١٢٩ر	۱ ـ الدرجة الكلية للتحصيل الدراسي
۲۶۰ر	۲۷۰ر	7.78	۹۰۹ر	٢ _ التربية الإسلامية
س٤٧٠ر	۱۰۷ر	174-	۸۹۷ر	٣ _ اللغة العربية
۱۳۳ر	۱۷۲ر	۲٤۸	۵۸۷۵	ة _ اللغة اللانجليزية
144_	۱۳۲ن	~٠٦٠ر	۲۵۸ر	٥ _ الرياضيات
J- 84	٦٠٢٢_	_377د	۲۷۸ر	٣ _ اجتماعیات
۳۸۸۱۲	۰۹۰ر	ـ۸۰۲ر	۷۹۴ر	٧ ــ العلوم
٠٩٩ ا	۳۷۴ر	١٩٤ر	37.9	٨ _ التربية الفنية
۱۳۱۷ر	۲۰۷۰	۵۲۲۰	٠٤٥ر	٩ _ القدرة العالمية
٦٠٩٦	۳۵۹ر	ــ۹۷۹ر	۸۳۲ر	١٠ معوقات الدراسة
۷۳۷	١٠٩	34.45	١٤٠	١١- المسئولية عن الايجابيات
37.6	۸۱۸	-۱۰۰۸	۲۰۲ر	١٢ المسئولية عن السلبيات
۲۷۹ر	٤٣٧ر	٠٠٣٠_	۲۳۷ر	ا ١٣_ المسئولية عن التحصيل
۸۹۰ر	۸۷۸ر	۸۳۸ږ	۱۶۸ر	١٤ الشكلات الصحية
179ر	۳۱ د	ر۸٤٦	4-0-	١٥_ المشكلات المداسيه
J.12.	۱۰۹ر	7776	J.44_	١٦_ المشكلات العائلية
188_	۵۰۵۳	,1917	-۱۲۰ر	١٧_ المشكلات الإقتصادية
737	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	۵۸۸ر	2-71-	١٨ ــ المثنكلات الشخصية
ے۔ ہ-ر	ــ۲۲۱ر	۸۳۸ر	۲۰۰۲	١٩ ـ المشكلات الإنفعالية
٣٣٤ر١	۱۰۹۰۰	0,,154	٠٧٥٠.	الجذر الكامن

يتضح من الجدول رقم (٧) لمصفوفة المعوامل بعد التدوير بطريقة الفاريمكس ن=١٢٥ من الذكاور = وجود أربعة عوامل رئيسية نراوح جذرها الكامن بين ٧٠٥ر٦ ـ ٢٤٠١، وسوف نذكرها حسب ترتبب هذه العوامل بناء على درجة تشبعها -

العسامل الأول:

ويمكن أن نطلق عليه عامل التحصيل الدراسي والقدرة العقسلية والمسكلات الدراسية · وقد تلاحظ على هذا العامل ارتفاع جذره الكاءن

حبب وصلى جذره الكامن ١٥٠٦ ، وقد تشبعت عليه الدرجة الكلبة للتحصيل المدرسي في جميع المواد حيث وصل تشبعها ١٦٩٠ ودرجة التحصيل في التحصيل في مادة التربية الاسلامية بدرجة ١٩٠٩ ، ودرجة التحصيل في اللغية مادة اللغية العربية بتنبيع قدره ١٩٩٧ ، ودرجية التحصيل في اللغية الانجليزية بدرجة ١٨٥٠ • والرياضيات بدرجة ١٥٨٠ • والاجتماعيات بدرجة ٢٥٨٠ ، والعاوم بدرجة تنبيع ١٩٩٨ والتربية الفنية بدرجة تنبيع ١٩٠٠ ، وتشبعت مع هذه الأبعاد التحصيلية بعد القدرة العقلية بدرجة على ١٤٠٠ وهي علاقة موجبة وهذا يتفق على المنطق وهي وجود علاقة بين القدرة على المنطق وهي وجود علاقة بين القدرة على المحصيل والقدرة العقلبة • وقد تسبع مع هذه الأبعاد عكسيا بعد المشكلات الدراسية بدرجة تشبع = ٢٠٠٠ ، أي أنه كلها زادت المشكلات الدراسية قل التحصيل الدراسي • وانخفض استغلال القدرة العقلبة في التحصيل • وبالعكس •

العدامل الثياني:

ويمكن أن نطلق عليه عامل المشكلات التى قد يتعرض لها التلميذ .
فى كونها معوقات للتحصيل الدراسى ، وجنده الكامن = 1/٤ره وقد تلاحظ كبر قيمة هذا الجذر ، وقد تشبع على هذا العامل بالترتيب حسب درجة الشبع بعله المسكلات الاقتصادية بدرجة ١٩٩٣، والمشكلات المدرسية بدرجة ١٩٤٥، والمشكلات المدرسية بدرجة ١٩٨٥، والمشكلات الانفعالية بدرجة ١٨٥٨، والمشكلات الانفعالية بدرجة ١٨٣٨ و وقد تشبع معهم فى هذا العامل تشبعا سلبيا الاقتصادية بدرجة ١٩١٣ ر، وقد تشبع معهم فى هذا العامل تشبعا سلبيا بعد معوقات الدراسة بدرجة ١٩٧٥، حبن أن تصحيح اختبارات معوقات الدراسة يعطى درجة أكبر للعبارات الايجابية أى للتلميذ الذى لا يعانى من قدر كبر من معوقات الدراسة .

العسامل الشسالث:

يمكن أن يطلق عليه عامل المستولية عن التحصيل أو وجهة الضبط الداخل ومعوقات الدراسية ، وجذره الكامن = ١٩٠٠ وقد تشبع على هذا العامل بعد مدى شعور الفرد بمستوليته عن المواقف السلبية في

العملية الدراسية بدرجة ١٩١٨، وبعد المسئولية عن التحصيل وهذا الاختيار يقيس مدى تحكم الفرد فى الأحداث سواء كانت ايجابية أو سلبية ، بدرجة تشبع = ٢٧٤، وبعد التحصيل فى مادة التربيه الفنية بدرجة تشبع = ٣٧٣، وبعد معوقات الدراسة بدرجة سبع = ١٥٣، ويوضح هذا العامل العلاقة بين وجهة الضبط الداخلي (باستخدام اختبار المسئولية عن التحصيل) وبين معوقات الدراسة ، ودرجة نحصيل التلاميذ فى مادة التربية الفنية أى كلما كانت تصرفات التلميذ نابعة من داخله ، ويشعر أن لديه القدرة على المتحكم فيها سواء سلبا أو ايجابا كلما شعر أنه قادر فى التغلب على المعوقات الدراسية الني ينعرض لها ، وبالتالي يؤدى الى زيادة التحصيل .

ويمكن أن نطلق عايه المسئولية عن التحصيل والعدرة المهامة ، وجذره الكامن = ٢٦٤٦١ ، وقد تشبع عليه بالترنيب ، بعد ضعور الفرد بمسئوليته عن المواقف الايجابية في الدراسة بدرجة تشبع = ٢٧٥٠ ، مع والمسئولية عن التحصيل سواء كانت ايجابا أو سلبا بدرجة ٢٧٥١ ، مع القدرة العقلية بدرجة ٧١٦١ ، وهذا يوضح وجود علاقة دالة موجبة بن المسئولية عن التحصيل (وجهة الضبط الداخل) وبين القدرة العقلية للتلميذ ، أى ان قدرته على التحكم في السلوك نابع من مستوى ذكائه .

(ج-) تحليل مصفوفة العوامل المستخلصة من العينة الفرعبة ن ٦٢ انات من تاميذات المدرسة الابتدائية جدول رقم (٨) ٠

جدول رفم (Λ) يوضح استخراج خمسة عوامل بعد التدوير بطريقه الفاريمكس ن = 77 اناث من تلميانات المدرسة الابتدائية حسب التشبع عند γ

1			<u> </u>		Italah
ع ٥	٤٤	37	ع۲	ع۱ ا	البعد
{	į ,	ما ا	į	l	
_۲۲۰	J-77-	۱۰۶٦ است ۱۳۵۰ ا	ــ۱۹۰	۱۹۷۷	١ - الدرجة الكلية للنحصيل
{	1		Ì	1.	الدراسي
ر ۱۹۹	-۱۳۰د	1370	ـ۱۱۰ر	۱۹۸ر	٢ - التربية الإسلامية
2.40	-1110	_۰۳۳۰	-1710	۱۵۸ر	٣ _ اللغة العربية
٧٠٠٧	۰۹۳.	ـ٣٣٠ر	۳٤٢٠.	۷۲۸	ا ـ اللغة الانجليزية
ا ۱۸۰۰	_۲۲۲ر	ــ۲۰۰۳ر	_۱۹۲ر	۳۵٥ر	" ــ الرياضيات
۳۶۰۰۲	_۱۹۳ر	١٦٩ر	ـ.۲۲۰	۲۲۸ر	۲ – اجتماعیات
3.56	3876	۱۷۷ر	ـ۳3°ر	٥٧٢٩	۷ _ علوم
٤٨٧ر	۲۵۲ر	٣٤٠٠	_٦٠٦٧	۲۸۹ر	٨ ــ تربية فنية
۱۳۱۰ ا	4	_٥٠٠٥	٦٠٤٣	307	٩ _ المقدرة العقلية
۳۰۳ر	۱۹۸۰	۳۲ مر	ــ٩٧٩ر	۲۱۸ر	١٠ ـ معوقات الدراسة
١٠٠٠	_۲۲۹ر	٠3%	_3الم-ر	١٨٧٧	١١ السئولية عن الايجابيات
3-09	ــاغ٠ر	3970	٠٠٢٠_	3.44	١٢ المسئولية عن السلبيات
١٠٥٠	_۸۵۴۲	۹۸۸ر	J+#1	[31%)	١٣_ المستولية عن التحصيل
-01.0	٠٥٠ر	۱۷۰	۲۵۷ر	J-VV_	١٤_ المشكلات الصمية
34.5	A37c	٠١٧ ر	٠٤٨ر	_۱۳۱ر	١٥ للشكلات الدراسية
۱۳۵	٠٣٣-ر	٠٤٠	۸۸۸ر	J-11_	١٦_ المشكلات العائلية
1116	۶۹۰ و	ـ۲۱۰ر	۰۷۲	_٠٥٣٥ _	١٧_ الشكلات الاقتصادية
_٠٥١٠	4.4	٦٠٠٣	٥٤٧٥	۳۰۰۸	۱۸ ــ الشكلات الشخصية
۲۱۰ر	_۱٦٧	۱۹۰۰	۲۸۸ر	ساتار	١٩ ــ المشكلات الانقعالية
		-		-	
۱۰۳۰۱	1,7-4	U.U.1	۲۲۳رځ		201511 3211
ויינין	י־יטי ן	۸۸۲ر۲	۲۲۲رء	۳۳۰ره	الجدّر الكامن
1				<u> </u>	

من الجدول رقم (٨) استخلص من هذه المصفوفة أربعة عوامل تراوح جدرها الكامن بين ٣٠٠٥م، ١٠٣٠١ ندكرها بترتيب تشبعاتها ٠

العيامل الأول:

 فهى علاقة سالبة ، وقد تشبع على هذا العامل جميع أبعاد المحصيل الدراسى وهى سبعة أبعاد علما التربية الفنية وذلك مع بعد المسكلات الاقتصاديه ، فقد تشبع بعد المدرجة الكلية للتحصيل الدراسى عبد ١٩٦٧ ، والمحد، بل في التربية الاسلامية عبد ١٨٩٧ ، والتحصيل في اللغة العربية عند ١٥٨١ ، والتحصيل في اللغة العربية عند ١٨٢٧ ، ودرجة النحد المراب ودرجة الاجتماعيات = ١٨٢٧ ، ودرجة التحصيل في العلوم عند ١٧٢٩ ، ودرجة التحصيل في العلوم عند ١٧٢٩ ، ودرجة التحصيل في العلوم عند ١٨٢٧ ، ودرجة التحصيل في الرياضيات عند ١٤٥٠ ، وبعد المشكلات الاقتصادية التحدادية التحديل الدراسي والمشكلات الاقتصادية التي يعاني منها التلامد ،

العــامل التـاني:

ويمكن أن تطلق عليها عامل المسكلات الذي فد نعوق الدوبد عن التحصيل الدراسي ، وجذره الكامو = ٢٣٢٧ ، ويلاحط أنجذر هذا العامل كبير يرجم لوجود تشسبعات عالية ، مثل العامل الاول ، وفد تشسبعت عليه جميع المسكلات التي يمكن أن يعاني منها السلامنذ في المرحلة الابتدائية " منها بعد المشكلات العائلية بدرجة ٨٨٨٠ ، ربعد المشكلات الانفعالية بدرجة ٢٨٨٠ ، وبعد المشكلات المدرسية ١٠٠٠ ، ١٠٠٠ وبعد المشكلات المدخسية د ١٠٠٠ وبعد المشكلات المدخسية د ١٠٠٠ مناها وبعد المشكلات المخسية د ١٠٠٠ مناها وبعد المسكلات الاقتصادية ١٠٠٠ وبعد المسكلات المحسسة ويعد معوقات الدراسة بدرجة – ٢٤٢ ، وهذا التشبع العاكس يعدر منتاتي مادة اللغة الانجليزية = - ٢٤٣ ، وهذا التشبع العاكس يعدر منتاتي على درجة اكبر اذا لم يكن لديه معوقات دراسية ، أو لديه معوقات على المناهد على درجة اكبر اذا لم يكن لديه معوقات دراسية ، أو لديه معوقات على المناهد على درجة اكبر اذا لم يكن لديه معوقات دراسية ، أو لديه معوقات على درجة عالية ،

العامل الشالث:

ويمكن أن نطلق عليه عامل المسئولية عن النحصيل رمعوف الدراسة وجذره الكامن = ١٢٨٨ وقد تشبع على هذا العامل شعور الفرد بمسئوليته عن المواقف السلبية في الدراسة بدرجة ١٩٥٥ وبعد المسئولية عن النحصيل بدرجة ١٨٨٥ ، وبعد مسئولياته على الواقب الايجابية في الدراسة بدرجة ١٩٥٠ . وحموقات الدراسة بدرجة ١٩٥٠ . وجميعها تشبعات ايجابية أي أن هناك علاقة بين النغلب على المعوفات الدراسية وكل من المسئولية عن التحصيل بشيقه (شيعور الفرد بمسئولياته عن المواقف الايجابية + شعور الفرد بمسئولياته عن المواقف الايجابية المسئولية في الدراسة) .

العامل الرابع:

ويمكن أن تطلق عليه شعور الفرد بمسئوليته عن المواقف الايجابية في الدراسة والقدرة العقلبة ، وجذره الكامن ١٣٠٢ وفد نسبع على هذا العامل تشبعا عكسيا كل من ضعور الفرد بمسئولبته عن المواقف الايجابية في الدراسة بدرجة – ٧٧٦ ، والمسئولية عن التحصيل بدرجة – ٧٥٨ ، والمسئولية عن التحصيل في مادة الرياضيات رالف درات العقلية – ٧٠٠ ، ودرجة النحصيل في مادة الرياضيات – ٢٦٣ ، وذلك مع المسكلات السخصية التي قد يعاني منها التلميذ = ٢٣٦ ، وهذه المتبحة نوضح ان للمسكلات السخصية تأثير سالب على التلميذ ،

العامل الخامس ا

ويمكن أن تطلق عليه عامل التحصيل الدراسي والقدرة العقلية وجذره الكامن = ١٠٣٠ ، وقد تسبع على حذا العامل الدرجات التي حصل عليها التلامية في مادة التربية الفنية = ١٧٨٤ ، مع بعد القدرة العقلية ١٧٠٠ ، وهذا العامل يوضح العلاقة الايجابية بين التحصيل الدراسي والقدرة العقلية ، وقلة معوقات الدراسة أو التغلب على معوقات الدراسة .

هذه العوامل المختلفة المستخلصة من كل من العينة الكليه ن = ١٨٧ ، والعيمه الفرعية الابتية ن = ١٦٥ من الذكور ، والعينة الفرعية المانية ن = ١٦٠ من الانات من تلامنة وتلميذات المرحلة الابتدائية الصف السادس ، توضح وجود علاقة موجبة بين التحصيل الدراسي ، والقدرة العقلية ومعوقات المدراسية ، والمسئولية عن التحصيل وعلاقة دالة سالبة بين درجة النحصيل الدراسي الكلي ، والتحصيل الدراسي في كل مادة دراسية على حدة مع المسكلات الملختلفة التي قد يعاني منها التلميذ وهي • المشكلات المحتية والمشكلات الدراسية ـ والمشكلات الاقتصادية ـ والمشكلات التحصية ـ والمشكلات التحصية ـ والمشكلات الاقتصادية ـ المشكلات التحصية ـ والمشكلات الانفعالية ـ وبذلك قد تحقق صحة والمشكلات النول .

الفرض الثــاني:

يوجه فروق دالة احصائيا بين متوسط مجموع درجات التلامية المرتفعين في التحصيل وبين متوسط مجموع درجات التلامية المخفضين في التحصيل وذلك في متغرات والقدرة العقاية معوقات الدرامية المسئولية عن التحصيل وذلك لصالح المرتفعين تحصليا والمشكلات الصحية والمشكلات المدرسية والمشكلات العائلية والمسكلات الاقتصادية والمشكلات الشخصية والمشكلات الانفعالية لدى مجموعة المنخفضين تحصيليا والمستحصية والمشكلات الانفعالية لدى مجموعة المنخفضين تحصيليا والمستحصية المنخفضين تحصيليا والمستحصية المنخفضين تحصيليا والمستحصية المنخفضين تحصيليا والمستحصية المنخفضين المنخفضين

للتحقق من صيحة هذا العرض • طبق الباحث اختبارات العدر، العقلية _ معوقات الدراسة _ والمسئولية عن النحصيل والدى يدسن بعدين أساسيين رصدت درجة كل بعد على حده . وهما سُد معور اله د بمسئولينه عن المواقف الايجابية في الدراسة وشعور الفرد بمسئوليمه عي المواقف السلبية في الدراسة ، هذا بالإضافة الى قائمة المسكلات الني يمكن أن يعاني منها النلميذ • وهي معتبسة من فائمة دوني المسملات وكانت العينة الكلية لتلاميذ وللميذات السنه السادسة الابعدائيه ١٨٧ منهم ١٢٥ ذكور ، ٦٢ انات وباستخراج الوسيط احصائيا في الدرجه الكلية للتحصيل الدراسي للعينة واصبح لدى الباحب مجموعنين _ المرتفعين في المحصيل = ١٤ ناميذا ، والمنخفضين في المحسيل = ٩٣ تلميذا . باعتبار المجموعة الأعلى من الوسيط في التحسيل الدراسي عم المرتفعين في التحصييل ، واعتبرت المجمسوعة الأدني من الوساط. في المحصيل الدراسي هسم المنخفضين في المتحصيل الدراسي ، و باستخدام اختبار " ت " جدول (٩) بين المرتفعين في التحصيل ، والمناهضين في التحصيل اتضح وجود فروق دالة احصائيا في منغيرات المحسمال الدراسي في كل من « مادة التربية الاسلامبة ـ واللغة العربية ـ الماغه الادحاجره ـ الرياضيات - الاجتماعية - العاوم - والتربية الفنية ، وذاك لصالح المرتفعين في التحصيل : ووجود فروق دالة احسائنا في معوفات الدرام ٢ . حيث أن الذين يجيبون على العبارات أيجابها يحصل على در- بـ أربر في هذا الاختبار ، وشعور الفرد بمسئوليته عن المواقف الايجابية في الدراسة وشبعور الفرد بمستوليته عن المواقف السلبية في الدراسة ، والمستوليه عن التحصيل ، وذلك لصالح المرتفعين تحصلها ، وأنه يوجه فروق دائه الحصائيا بين المرتفعين والمنخفضين في النحصيل وذلك في صعراب السلامات الدراسية ـ والمشكلات العائلية ـ والمسكلات الاقتصادية .. والمسالان النسخصية ـ والمسكلات الانفعالية • وذلك لصالح المتخفصين المسالية . وكانت الفروف غير دالة في كل من القدرة العفاية ـ والمسكلات السند. . وبذلك قه تحقق الغرض عدا الفروق في الفدرة العقلبة والمسكلات المدحمة -معنى ذلك أن الطلاب الذين يعانون من قدر كبير من المسكلات الحممة يؤدى ذلك الى الانخفاض في تحصيلهم ، وقد أكدت هذه الدائم بدب لال من حامد زهران وآخرين سنة ١٩٧٨ ، عن ضروره الاعسمام بداء احبي الصحية والانفعالية ، حيب ان المتخافين دراسيا يعامون كمرا من السكلاب الانفعالية والمدرسية والصحية ، ولقد أوضعت دراسة بالربسا اللاحر *Clinger 1979 أن هناك علاقة بين المحصيل الدراسي ومهارات الاسميدكار وعاداته ، وأوضحت أنه بالرغم من وجود علاقات بين النحصيل وعادات الدراسة ، قد أوجبت اضافة بعض المنغرات الوجدائية في السحسيمة

ولم يتضح فى الدراسة الحاليه ، ودراسه Clinger فروى دالة فى الذكاء بين المرتمعين والمنخفضين فى التحصيل الدراسى ، وهذه النتيجة تختلف عن نتيجة دراسة جابر عبد الحميد وسليمان الخضرى سنة ١٩٨٥ ، والتى أوضحت أن هناك فروقا دالة فى القدرات العقلية لصالح المرتفعين فى التحصيل (٦ : ٢٣٢) ونتيجة هذا الفرض فى الدراسة الحالية تؤكد على تدعيم العلاقة بين المنزل والمدرسة ٠

جدول رقم (٩): يوضع قيمة ت، ومستوى الدلالة بين متوسط مجموع درجات التلاميذ والتلميذات المرتفعين في التحصيل وبين متوسط مجموع درجات المتخفضين في التحصيل الدراسي ، وذلك في تسعة عسر متغيرا ، وذلك على تلميذ وتلميذات السادسة الابتدائية ن، للمرتفعين في التحصيل = ١٩٤٠ المنخفضون في التحصيل ن، = ٩٣

الدلالة .'	ت	في التحصيل	المنخفضون	ى التحصيل	المرتفعون ف	اليعد
		75	Υp	٦٢	1/4	
0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1	0 AUF 1 - 7 Y 2 1 - 1 Y 10 - 1	14,1. 2,74 2,41 2, 2,07 2,07 2,07 2,07 2,07 2,07 2,07 2,07	17007 97077 97077 18087 18097 18097 18097 18097 18097 18097	۳۳٫۸۳ ۹۰۵ ۹۰۵ ۱۸۵۷ ۱۸۵۵ ۱۳۵۶ ۲۰۷ ۲۰۷ ۲۰۲ ۲۰۲	777001 77247 77270 77270 77270 77270 77270 77270 77200 77200 77200 77200 77200	التحصيل الكلية التربية الاسلامية اللغة العربية اللغة الانجليزية اللغة الانجليزية الرياضيات اجتماعيات اجتماعيات اجتماعيات اجتماعيات الحقوم الحاوم الحوامة العقلية المعوقات الدراسة المسلولية عن الايجابيات السلولية عن السليات
ادر ادر ادر ادر ادر ادر ادر	1347- 1348- 1348- 1348- 1347- 1347-	20°0 A01° 170°7 70°0 VOAV 4017 180°0	**************************************	1011 ADER 18087 PURN ADYY ADYY	۰۷ر۳۲ ۱۹۰۵ ۱۹۲۵ ۱۹۲۵ ۱۹۲۵ ۱۸ر۸۱	۱۳ - المسئولية عن التحصيل ۱۶ - المشكلات الصحية ۱۵ - ۱۸ الشكلات الدرسية ۱۳ - ۱۸ المشكلات العائلية ۱۷ - المشكلات الاقتصادية ۱۸ - المشكلات الانتعالية ۱۹ - المشكلات الانتعالية

بأن يكون هناك اتصال مباشر وقوى بينهما عن طريق مجالس الآباء . والمعلمين والاخصائى الاجتماعى ـ الذى يقوم بحل المتبكلات التى قد يعانى منها التلاميذ حيب أن لهذه المشكلات نأثيرا سالبا على العملية المعلمية وبالتالى التحصيل الدراسى ونوعية الوالدين بدور الأسرة والمنزل فى العملية التعليمية وأن يقوم المعلمون بالتدريس العلاجى الذى يتغاب على ضعف التلاميذ في بعض المواد الدراسية وتننوع الأنشطة التى نعالج هده الأمور فى الفصول الدراسية ، ومراعاة الفروق الفردية ، وعمل بطاهات مدرسية لمتابعة مئل هذا القصور "

الفرض الشسالث ا

يوجد فروق دالة احصائيا بين متوسط مجموع درجات الماء خات ناهاء خات ناهاء خات ناهاء في التحصيل الدراسي (الدرجة الكلية في التحصيل الدراسي في متغيرات التحصيل الدراسي (الدرجة الكلية في التحصيل الدراسي في جميع المواد و ودرجة التحصييل في كل مادة على حده « الترببة الاسلامية و الله المعربية والمعتمل الاسلامية والمعتمل المعتمل المعت

وللتحقق من صحة هذا الفرض وباسنخدام اختبار T-Test بين متوسط مجموع درجات التلاميذ الذكور ن = ١٢٥ ويبين منوسط مجموع درجات التلميذ النائم من تلاميذ السنة السادسه الابتدائبه ، وذلك في تسعة عشر متغبرا تحصيليا وعقليا ووحدانا ، وبوصح ذلك الجدول رقم (١٠) .

جدول (۱۰) : يوضح المتوسطات الحسابية _ والانحراف المعيارى وقيمة « ت » ومستوى الدلالة لكل من المتغيرات التحصيلية والعقلية _ والوجدانية _ ن $_1$ = 170 ذكور $_2$ = 170 اناث $_2$

الدلالة	ت	ور	الذكور			البعد
			YA	ع ۱	۱۵	
۱۱ر	۳٫۲٦	۳۷ر-٤	۱۹۳٫۱۲	٤٣٥٣٤	3ر317	١ ــ درچة التحصيل الكلية
١٠٠ر	۲۲ره	۲۰۰۷	370.7		۹۹ر۳۳	٢ _ التربية الاسالمية
٦.٥	۲۰۲۳	۲۷٫۷	۱۵ر۳۳	۸۸٫۷	۳۴ر۶۳	٣ _ اللقة العربية
غير داله	٥٦٥	۱۹ر۷	42041	۳۳ر۹	۳۷۷۳۹	 اللغة الانجليزية
غير داله	۲۰۷	۸۵ر۳	31,77	۲۰ر۸	۱۹ر۳۳	٥ _ الرياضيات
١٠٠	٤٦٥٧	۳۲ر۹	77,55	۷٫۳۷	۷۸ر۲۳	٦ _ اجتماعیات
ا ۱۰۱	۲٫۳۹	7574	۹۵ر۲۹	٠٤٠٨	۰ ۱۵ ۳۱	٧ _ علوم
غير داله	۹۷۴ر	٤٧ر٣	۸۵ر۱۰	۱۸۸۳	۱۱ر۱۱	٨ ـ تربية فنية
غير داله	1000	٤٩ر∨	۴3ر۲۳	۰۰۰۷	۲۳٫۲۷	٩ _ القدرات العقلية
ا ۱۰ر	3907	۲۲۵۰۳	۲۹ر ۸۹	۲۳۲۰۱	46/14	١٠ ــ معوقات الدراسة
7.1	۲۵۷۰	۳٫۲۰	۱۱۵۲۷	۱۹۴۳	۲۵۲۲	١١ المسئولية عن الايجابيات
غير داله	٦٠٩	۷۶۲۲	115.4	۲٤٣	۸۹ر-۱	١٢ ـ المسئولية عن السلبيات
غير داله	1,7,7	۱۷رځ	۲۷٫۲۳	3724	30,77	١٣_ المستولية عن التحصيل
ا ۱۰۷	ــه۳رع	۲۷۷۷	44.44	۲۳ر۸	۲۸٫۳۷	١٤_ المشكلات الصحية
١٠٠	-٤٠٤	11779	۱۳ د ۵۵	16,00	٣٠ ر ٢٠٤	١٥_ المشكلات المدرسية
2.1	_۷۷۷_	۹۷ره	۲۸ر۲۸	۷۶۲۵	۷۰۰۲۱	١٦ المشكلات العائلية
1.1	7,94	۲۳۲۷	٤٧ر٢٥	7,7.4	۹۹ر۱۷	١٧_ المشكلات الاقتصادية
1.1	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	۲۰۰۷	10ر77	376	۲۲ر۱۶	١٨ ـ الشكلات الشخصية
۱۰۱	٤٧ر٣	۱۷۵۷۱	۷٤ر۵۰	٥٥ر٥١	47,71	١٩ الشكلات الانفعالية
]	<u> </u>	l	<u> </u>	l

یتضح من الجدول رقم (۱۰) انه یوجد فروق دالة احصائیا بین منوسط هجموع درجات الاناث i=77, ومتوسلط مجموع درجات الاناث i=77, ومتوسلط مجموع درجات الذكور i=61 وذلك في متغیرات الدرجة الكلیة للتحصیل الدراسی فی جمیع المواد الدراسیه المقررة حیب i=6170 وهی دالة عمد مستوی i=6100 والعلوم i=6100 ومی دالة عند مسنوی i=6100 والعلوم i=6100 ومی دالة عند مسنوی i=6100 ودرجة التحصیل فی اللغهٔ العربیة حیث i=6100 وهی دالة عند مسنوی i=6100 ودرجة التحصیل فی مادة الاجتماعیات حیث i=6100 وهی دالة عند مستوی i=6100 وذلك

لصالح مجموعة الاناث ، ولم يتضح وجود دلالة احصائية بين الذكور والاناث في اللغة الانجليزية والرياضيات والتربية الفنية ولم يتضح وجود فروق دالة احصائيا بين الذكور والانات في القدرة العفلية حيث ت = ٥٥٠ وهي غير دالة ، وشعور الفرد بمسئوليته نحو المواقف السلببة في الدراسة حيث ت = ٢٠٠ وهي غير دالة ، والمسئولية عن التحصيل حيث ت = ٢٢٠ وهي غير دالة ، في الوقت الذي اتضح فيه وجود فروق دالة بين الذكور والاناث في اختبار معوقات الدراسة ، حيت ت = ٤٩٣ وهي دالة عمد المراسة مجموعة الانات ، حيث تصبح الاختيار ان العبارات الايحابية تأخذ الدرجة الأعلى ، أي انه كلما قلت المعوقات حصل التلمبذ على درجة عالية والمية ،

وقد اتضح وجود فروق دالة احصائيا بين الذكور والاناث لعسالح مجموعة الذكور وذلك في المسكلات التي يمكن ان تعوق الناميذ عن التحصيل الدراسي • حيث كانت قيمة ت دالة بين الذكور والاناث في المشكلات الصحية حيث ت = ٣٩ر٤ ، والمشكلات الدراسية ت - ١٠٤٠ر٦ والمشكلات العائلية حيث ت = ٧٧ر٦ ، والمسكلات الاقتصادية ت = ٩٣ر٦ . والمشكلات الشخصية ت=٢٠٢٨ ، والمسكلات الانفعالية ن- ٧٤٢٠. وجميعها دالة عند مستوى ١٠١ ، ويدل ذلك على ان التلاميذ من الذكور ٠ يعانون من أنواع المسكلات المختلفة أكثر من الاناث · وقد يرجع ذاك الى قدرة الاناث في التغلب على عديد من المسكلات نتبجة زيادة معهوم الذاك لديهم عن الذكور ، وأكنر واقعية من الذكور وبالتالي فهم أكثر تحصيلا وقد اتضم خلك من دراسة سابقة للباحث بعنوان ، نمو مفهوم الذات لدى الأطفــال والمراهقين من الجنســين ، وعلاقتــه بالتحصــبل الدراسي (۱۱ : ۱۰۰ - ۱۱۷) مما يساعدهن في التغلب على المسكلات المختلفة التي يتعرضن لها ، وبذلك يتحقق صــحة هذا الفرض ان الانات أكنر تحصيلا ، وأكتر شعورا بالمسئوليات نحو المواقف الايجابية في الدراسة ، وأقل في المشكلات التي يعانون منها وذلك من التلاميذ الذكور في السمادسة الابتدائي وتتفق هذه النتيجة مع دراسة دنكن ١٩٧٨ Dunken عن جابر عبه الحميد ١٩٨٥ بأن سمات التلاميذ يمكن ان يعزى اليها ٨٥٪ من التباين في التحصيل الدراسي للتلاميذ (٦: ١٨١) ونتفق هذه المنبيعة مع دراسة بولكك سنة ١٩٩٢ وآخر من Bulcock عن الفروق بين الجنسين في نوعية الحباة والتحصيل الدراسي • قد الضح فرزق دالة في نوعية الحياة والتحصيل الدراسي المرتفع لصالح البنات ، ويتفق مع دراسة نايبوت سنة Taibot ۱۹۹۱ للمقارنة بين التلاميذ والتلمبذات في النحدسيل الدراسي ، والمنابرة الأكاديمية والمسئولية عن النحصيل باستخدام اختبار لمركز التحكم ، ومن بطاقات الطلاب واختبارات الطلاب في نصف العام ، انضح وجود علاقات دالة موجبة بين المستوى التحصيلي المريفع والمبابرة لصالح مجموعة الاناث .

ثانيا: تفسير نتائج عينة الدراسة من تلاميد وتلميدات المرحلة الاعدادية

نكونت عينة الدراسة النائية من ١٥١ من نلامية وبلميذات السنة النالئة الاعدادي منهم ٨٧ من الذكور ، ٦٤ من الاناك ،

الفرض الأول:

توجد علافة ارتباطية دالة بين كل من الدرجة الكلية للتحصيبل السراسي لجميع المواد ، ودرجة التحصيل لكل مادة دراسية على حدة ، وبين العوامل العقلبة معوقات الدراسية _ المسئولية عن التحصيل _ المسكلات الصحية والمسكلات الدراسية والمشكلات العائلية _ والاقتصادية ، والسخصية والانفعالية ،

للتحقق من صحة هذا الفرض على عينة من تلاميذ وتلميذات المرحلة الاعدادية فقد استخدم معامل ارباط بيرسبون لتبين العلاقة بين هذه المتغيرات وذلك على كل من العينة الكلية المكونة من تلاميذ وتلميذات السنة النائنة الاعدادى 0 = 100 جدول (10) ، وأيضا على العينة الفرعية من الذكور 0 = 100 جدول (10) ، والعينة الفرعية الثانية من الاناث 0 = 100 ، جدول رقم (100) .

ممار 7717 الملالا YY C ١٩٧١ م الانفعالية ١ ł ١ -3777 ţ 1 1 اقتصادية اً ﴿ وَإِن م عائلية ٦٠١٠ ا -31 Yc -11 NO 1×1× م مدرسية 1 ł 1 1 1 المسئول عن 11. ٩٤٧ن ٥٤٧٢] التحصيل شعور القرد تهل ٥٢١ر بمسئوليته عن مد السلبيات شعور القرد بمستوليته عن 777 ۲۴۵ر ۲۷۶ 6014 الايجابيات ١٩٠ ٩٥١٩ 200 معوقات الدراسة 1 Ì ۱۴ در 711% القدرة العقلية l l l ٢ - درجة تحصيل القريبة الإدادهي ١ - درجة التحصيل الكلية ع - اللغة الانجليزية Fag. - - اللقة العربية ٦ - اجتماعيات د _ ائرياهيات

ł

1

٧ - العلوم

جدول (١١) : يبين معاملاف الارتباط بين متغيرات التحصيل الدراسي وعلاقىهـــا بالمتغيرات العقلية والوجدانية العبــة الكليه ن = ١٥١ من تلامية وتلميذات المدوسة الاعداديه مسنوي الدلالة عند ٥٠٠ = ١٥٩ = ١٠١ = ١٠٠٪ر

-	1	١.	; } .	ļ	ı	1	م- الانفعالية
1	١.	ı	ı	İ	J	}	م الشخصية
	ļ	1	ł	I	ı	1	م الاقتصادية
I	1	1	1	1		1	م٠ العائلية
1	1	١	١	I	ı	1	م٠ المدرسية
1	1	1	1	ŀ	ı	ı	م٠ الصحية
1	1415	(۱.		۸۱۲۸	ı	المسلولية عن التحصيل
1	ı	<u> </u>	. 1	1	ı	1	شعور الفرد بمسئوليته عن السلبيات
YYY	١٥٢ر	1	i	1	۲۵۲	33YL	شعور الفرد بمسئوليته عن الإيجابيات
۲۶۲	٥٣٦٥	٩١٢ي	1	6.	٥٢٧٢	זויונ	معوقات الدراسة
1	1	ı	Ĭ.	1	1	ł	القدرة العقلية
٧ - المعلىم	١ - الاجتماعيات	ہ _ الریاضیات	ع _ اللقة الانجليزية	٣ - درجية التحصيل في اللفة العربية	٢ ـ درجة التحصيل في المتريية الاسلامية	١ - درجة التحصيل الكلية	المتغير

جدول (۱۳) : يبين معاملات الارتباط بين متغيرات التحصيل الدراسيءيين المتغيرات العقلية والوجدانية وذلك على عينة الانائ ن=١٤ من تلميذات المرحلة الاعدادية مسنوي الدلالة عند ٥٠ = ٢٥٠٠ . وعند ٢٠١ = ٣٢٥ ۱۳۰

(1	1	١	}	1	l	م الانفعالية
j	1	1	}	}	}	}	م الشخصية
1	1	1	1	ı	I	1	م. الاقتصادية
- {	1	1	{	1	1	} "	م. العائلية
ار دیری	{	1	744	1	- J. J. J.	٠,٧١٥	م٠ الدرسية
١	- A/ Oc	1	}	,600,	-د۸۳ی		م⁴ الصحية
Į.	344.	l	l	l		1	السئولية عن التحميل
1	۸۰ ۲۰	2470	}	1	1	}	مسئولية الفرد عن السلبيات
رلالأر	ASK	1	1	ı	1	ł	مسئولية الفرد عن الايجابيات
1	1	{	١	1	\	1	معوقات الدراسة
- 145	1	}	3416	1	المئ	3777	القدرة العظلية
٧ - العملوم	١ - الاجتماعيات	" _ الرباضيات	ء س اللغة الإنجليزية	٢ - اللغة العربية	٢ - التربية الإسلامية	١ ـ الدرجة الكلية للتحصيل	التغير

اتضح من الجدول (١١) للعينة الكلية ن = ١٥١ ، من تلاميذ ولميذات السنة الثالثة الاعدادية ، والعينة الفرعية من الذكور ن = ٨٧ جدول (١٢) والعبنة الفرعية الثانية من الاناث ن = ٦٤ جدول (١٢) وقد تراوحت أعمارهم بين ١٥ – ١٧ عام ، اتضح وجود معاملات ارتباط ايجابية دالة احصائيا من متغيرات التحصيل الدراسي وكل من القدرة المعقلية ، ومعوقات الدراسة ، وشحور الفرد بمسئوليته الايجابية عن المواقف الدراسية ، وشعور الفرد بمسئوليته السلبية عن المواقف الدراسية ، والمسئولية عن المواقف الدراسية ، والمسئولية عن التحصيل ، ووجود علاقة دالة سالبة بين بعض متغيرات التحصيل الدراسي ، وكل من المشكلات الصحية ، والمسكلات المدرسية ، والمسكلات العائلية ، والمسكلات الانفعالية ولم يتضح ارتباط بين متغيرات التحصيل الدراسي والمسكلات الشخصية في عينة تلاميذ وتلميذات المرحلة الاعدادية ، في الوقت الذي الشحصية في عينة تلاميذ وتلميذات المرحلة الاعدادية ، في الوقت الذي في عينة تلاميذ وتلميذات المرحلة الاعدادية ، في الوقت الذي في عينة تلاميذ وتلميذات المرحلة الاعدادية ، في الوقت الذي في عينة تلاميذ وتلميذات المرحلة الاعدادية ، في الوقت الذي في عينة تلاميذ وتلميذات المرحلة الاعدادية ، في الوقت الذي في عينة تلاميذ وتلميذات المرحلة الاعدادية ، في الوقت الذي في عينة تلاميذ وتلميذات المرحلة الاعدادية ،

ثانيا: على مستوى التحليل العاملي للمصفوفات الثلاثة:

- (أ) مصفوفة العينة الكلية ن=١٥١
- - (ج) مصفوفة العينة الفرعية للانات ن = ٦٤

تكونت العينة من تلاميذ وتلميذات الصف التالث الاعدادى عددها ١٥١ تلميذا وتلميذه ، منهم ٨٧ من الذكور ، ٦٤ من الانات ·

وقد سبق ان حللت نتائج معاملات الارتباط ، وحذفت مادة الترببة الفنية حيث ليس لها وجود في درجات تحصيل تلاميذ الشهدة الاعدادية •

حللت معاملات الارتباط بين الأبعاد عامليا بطريقة هوتيلنج للمكونات الاساسية واديرت المحاور بطريقة الفاريمكس ، وقد احتوت كل مصفوفة على (١٨) ثمانية عسر متغيرا ، واستخدم محك جتمان لتحديد عدد العوامل (٢ : ٢٨) ، وتم استخلاص :

- (أ) أربعة عوامل من مصيفوفة العينة الكلية ن= ١٥١ ذكورا واناثا •
 - \cdot ب) أربعة عوامل من مصفوفة العينة الفرعية ن ~ 100 ذكورا
 - (ج) أربعة عوامل من مصفوفة العينة الفرعية ن = 15 اناثناً ·
- (أ) مصفوفة التحليل العاملي للعينة الكلية ن = ١٥١ جدول (١٤) •

جدول (۱٤) : يبين مصفوفة العوامل بعد التدوير بطريقة الفاريمكس لنمانية عشر متغيرا = ۱۹۱ ذكور + اناث من تلاميذ وتلميذات السنة النالئة الاعدادية · حسب التشمسبع عند ۳ر •

نو	۳۶	. ۲۶	ع\	العامل
۰۳۲	٠٠٢٣ -	٣٩٣	۷۲۸ر	ا ـ الدرجة الكلية للتحصيل
	, ,		اساست	الدراسي
۳۵۱ر	_۲۷۷ر	_۰٤٧ر	۱۸۰۰	٢ _ التربية الاسلامية
۲۹۳ر	ــ۸۲۲ر	۲۰۷ر	۱۱۲ر	٣ _ اللغة العربية
۱٤۱ر	ــ۸۲۸ر	۰۸۰ر	۲۵۸ر	٤ _ اللغة الانجليزية
-۱۳۷۰	3۲۲ر	سائة ار	٥٠٠٥	 الرياضيات
۰۳۲	۲۲۰ر	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	۲٤٨ر	٦ _ الاجتماعيات
۱۹ هن	-۸۹-ر	۳۳۰ر	-۱۲۳ر	۷ ــ علوم
۳۳۱ر	۴۲۰ر	J.77	۸۵۲ر	٨ ـ القدرة العقلية
۸۷۷ر	۸٤۸ر	ــ۱۸۹ر	۲۸۱ر	١ ــ معوقات الدراسة
-00-	۳۲۰ر	_۳۲۳ر	۷٤۲ر	۱۰ مسئولیة انفرد عن السلوك الایجابی
۰۰۰۰	۲۷۰ر	١٦٦٤	۱٤٦ر	۱۱ــ مسئولية الفرد عن السلوك السلبي
٥٥٠ر	۲3%ر	۲۲۰ر	۸۰۱	١٢ المسئولية عن التحصيل
-۳۰۰ر	∙ه۸ر	_۲۰۰٦_	س۱۱۶۰ر	١٣ ـ المشكلات الصحية
۸۲-د	٠١٦ ا	_١١٤ر	ـــ٩٤٨ر	۱۵ المشكلات الدراسية
۳٤٥	_۵۸۶ر	ئەتى	7.40-	١٥ - المشكلات العائلية
١٤١	-۱٤٧ر	-۷۰۱	۱۲۷ر	١٦ - المشكلات الاقتصادية
۲۰۰۲	ـ۳۵۳ر	٦٠٢٣	-٠٤٠ر	١٧ - المشكلات الشخصية
-۲۲۰ر	ئ. د د	ه٠٠٥	۱۹۰ر	١٧ - المشكلات الابتومالية
۱٫۳۰۳	1547	157.9	۲۷۲ر٤	الجذر الكامن

من الجدول (١٤) الخاص بمصفوفة العوامل للعينة الكلية ن من ١٥١ من تلاميذ و تلميذات السنة الثالثة الاعدادية _ أمكن استخلاص أربعة عوامل. أساسدة وهذه العوامل بالترتيب حسب درجة تشبعها هي :

العيامل الأول:

ويمكن ان نطلق عليه العامل العام وجذره الكامن ٢٧٦ر٤ وحيث تسبع عليه كل من الدرجة الكلية في التحصيل الدراسي = ٢٨٨٧، ودرجة التحصيل في هادة اللغة الانجليزية بدرجة تشبع ٢٥٨٤، ودرجة التحصيل في مادة الاجتماعيات قدرها = ٢٨٨٧، والمشكلات الدراسية التي قد يتعرض لها التلاميذ بدرجة تشبع = -٤٤٨٤، والمسئولية عن التحصيل بدرجة ٢٠٨١ وشعور الفرد بمسئوليته عن المواقف الايجابية في الدراسة بدرجة تشبع ٢٤٧٧، والقدرة العقلية بدرجة ١٠٨٠٠، ومن الملاحظ عليها انها تنبعات عالية وقد احتوى هذا العامل على معظم المتغيرات لللك أطلقنا عليه العامل المعام .

العيامل الثياني:

ويمكن ان تطلق عليه عامل التحصيل الدراسي والشكلات العائلية وجـنره الكامن ١٦٠٩م، وقد تشـبع عليه تشـبعا سلبيا كل من درجة التحصيل في التربية الاسلامية = - ١٧٤٠ والدرجة الكلية للتحصيل الدراسي بدرجة تشبع ـ ١٩٩٣، وشعور الفرد بمسئوليته عن المواقف السلبية في الدراسة = - ١٦٤ وشعور الفرد بمسئوليته عن المواقف الايجابية في الدراسة = - ١٦٣، وذلك مع بعد المشكلات العائلية بدرجة تسبع = ١٤٤، وهذا يدل على وجود علاقة عكسية بين كل من التحصيل الدراسي والمسئولية عن التحصيل وشعور الفرد بمسئوليته الايجابية عن التحصيل ، وبين المشكلات العائلية التي قد يعاني منها التلاميذ ، أي أن التلاميذ الأكثر مشكلات عائلية يكونون منخفضي التحصيل ، وتتفق هذه النتيجة مع دراسة طلعت حسن عبد الرحيم ١٩٧٥ ، والتي أوضحت أن التلاميذ المتخلفين دراسيا تكثر مشـاكلهم الأسرية ، على عكس أترابهم المرتفعين تحصيليا ، وأن أسر المتخلفين دراسيا تتسم بالتصدع الأسرى على العكس من أترابهم العاديين والمنفوقين تحصيليا (٩ : ٤ ـ ٢) ٠

المسامل التسالت:

ويمكن أن تطلق عليه عامل المشكلات التى قد يتعرض لها التلاميذ والمسئولين عن التحصيل · وجذره الكامن = ٣٢ د تشبع علبه أربعة أبعاد رئيسية تشبعا سالبا منها يعد المشكلات الصحية بدرجة – ١٨٥٠ - ويعد المسكلات المسخصية بدرجة - ٣٥٣ر : مع القدرة العقابة العامة بدرجة ٣٣٥ر : والمسئولية عن التحصيل = ٣٤٢ ، أى انه كلملا زادت المشكلات الني قد يعانى منها التلميذ قل شعوره بمدى مسئوليته عن عن المواقف الايجابية أو السلبية في الدراسة : وأثر ذلك سلبا على قدرته العقلية -

العسامل الرابسع ا

ويمكن أن تطلق عليه عامل معوقات الدراسة والتحصيل الدراسي وجدره الكامن = ٣٠ وقد تشبع عليه درجة التحصيل الدراسي في مادة العلوم ١٩٥٩ ، ومعوقات الدراسة بدرجة ٧٧٨ ، وقد صحح هذا الاختبار على أساس أن التلميذ الذي ليس لديه معوقات دراسية يحصل على درجة أكبر * أي أن العبارة الابجابية تحصل على درجة أكبر • ويعه المسكلات المائلية = _ 370 ، ويعد القدرة العقلية = ٣٣١ ، معنى ذأك ان الفدرة العقلية والتحصيل في مادة العلوم تشبعت عكسيا مع المشكلات العائلية وهذا التشبيع يتفق مع المنطق ، اى ان المسكلات العائلية تؤثر على التحصيل الدراسي وعلى استخدام القدرة العقلية • وبالطبع فالبيئة المحيطة بالتلميذ وأولها الأسرة تؤثر على مستوى تحصيله ، وان العلاقة عكسبة بين زيادة المسكلات العائلية ومعوقات الدراسة - وهذا يوضح انه كلما قلت المسكلات العائلية ، كان لذلك أثر في التغلب على كنير من المعوقات التي تواجه التلاميذ في الدراسة ، وبالتالي زيادة نتاجات القدرة العقلية ، وتتفق هذه النتيجة مع دواسة جابر عبد الحميد وآخرين سنة ١٩٨٥ عن وحرد فروق ذات دلالة ـ بين المتفوقين والمتخلفين من الجنسين في الذكاء وذلك لاملاقة الوثيقة بين التحصيل والقدرة العقلية • فكلما زاد الذكاء زاد التحسيل ، وقد اتضع أيضًا أن العلاقات العائلية (الأسرية) الغير جيدة ترَدى الى تحصيل منخفض ٠ وان المرتفعين في التحصيل يعانون من مسكلات أسرية أقل (٦ : ٢١٤) ويتفق مع دراسة مارجوري بانكس سنة ١٩٧٦ التي أوضحت انه كلما ازداد المستوى العقلى ازداد التحصيل الدراسي وتتفق مع دراسة دنكن ١٩٧٨ Dunken الني بينت أن للقدرة العفلية ناثر على التحصيل الدراسي و وتتفق مع دراسة بهرنز ، فرنون ٠

عن جابر عبد الحميد ١٩٨٥ التي بينت وجود ارتباطات دائة بين التحصيل الدراسي والقدرة الفعلية لدى الجنسين (٦١ ٢٣٢) .

(ب) تفسير مصفوفة التحليل العاملي للعينة الفرعية ن = ٨٧ ذكور :

ينضح من الجدول (١٥) استخلاص أربعة عوامل رئيسية من مصفوفة التحليل العاملي للعينة ن = ٨٧ من الذكور من تلامبذ السنة النالثة الاعدادية ، وهي كالتالي حسب جذرها الكامن ٠

العسامل الأول ا

ويمكن أن نطلق عليه عامل التحصييل الدراسي ، وجذره الكامن ١٨٥٥ وقد تشبعت عليه كل أبعاد التحصيل الدراسي ، بعد الدرجة الكلية في التحصيل = ١٩٠٥ ودرجة التلامية في التربية الاسلامية = ١٩٠٩ ودرجة التلامية في التربية الاسلامية في اللغية في اللغية الانجليزية = ١٩٧٤ ودرجة التلامية في الرياضيات = ١٩٠٩ ودرجة التلامية في الاجتماعيات = ١٩٠٩ ودرجة التلامية في الاجتماعيات = ١٩٠٩ ودرجة التلامية في العلوم = ١٩٠٨ وحرجة التلامية أو وجدانية ومرتفعة ، ولم يتشبع مع هذا العامل أي متغيرات عقلية أو وجدانية ،

العسامل الشساني:

ويمكن ان نطلق عليه = عامل المسئولية عن التحصيل ومعوقات الدراسة = وجذره الكامن = ٣٨٦٣ وقد تسبعت على هذا العامل متغيرات المسئولية عن التحصيل الدراسي ومعوقات الدراسة تشبيعا عاكسا مع المسكلات الصحية والمشكلات العائلية = وهذه علاقة منطقية حيث ان شعور الفرد سمسئوليته عن التحصيل وقد كانت درجة تشبعه ٣٦٩٠، بشقيه وهما شعور الفرد بمسئوليته عن المواقف الايجابية = ٣٨٩٠، وشستور الفرد بمسئوليته عن المواقف السلبية = وقد تشبيع بدرجة ٥٨٨٠، ومعوقات الدراسة وقد تشبع بدرجة تشبع بدرجة تشبع بدرجة تشبع بدرجة تشبع بدرجة تشبع عبدرجة والعائلية وقد تنسبع بدرجة – ١٣٠٤٠ والمشكلات العائلية وقد تنسبع بدرجة – ١٣٠٤٠ أن أنه كلما زادت المشكلات الصحية والعائلية قل شعور الفرد بمسئوليته عن الدراسة وزادت معوقات الدراسة = وهذه قل شعور الفرد بمسئوليته عن الدراسة وزادت معوقات الدراسة = وهذه النتيجة تتفق مع دراسة طلعت عبد الرحيم ١٩٨٥ ، والتي أوضحت أن التلاميذ المتخلفين دراسيا يعانون من مشكلات صحية ، وأسرية على عكس التاربهم العاديين أو المرتفعين في التحصيل (٩ : ٤ _ ٢) -

العسامل التسالث:

ويمكن ان نطلق علبه عامل المشكلات التى قد تواجه التلمبذ وجذره الكامن = ١٩٥٥ ، وقد تشبع عليه بعد المسكلات المسخصية بدرجة ٧٨٨٠ وبعد المسكلات وبعد المسكلات العائلية = ١٨٥٠ وبعد المسكلات الصحية تشبع = ١٨٥٠ وهذا يوضح ان هناك علاقة بين هذه المسكلات بالنسبة للتلميذ وبالتالى يكون لها تأثير على الدراسة .

جدول (10) : يبين مصفوفة العوامل المستخلصة بطريقة هاتبلنج بعد تدويرها تدويرها تدويرا متعسامدا بطريقة الفاريمكس اجموعه الذكور $\omega = 0$ من تلاميذ الثالثة الاعدادى وذلك لتمانية عشر هتغيرا •

,					
ł	ع٤	۳٤ ا	Ye	اع۱	البعد
L					Itelah
	ـ۸۰۰۸	J. EV-	_٩٠١ر	٥٨٩ر	۱ ـ الدرجـة الكليـة للتحمـيل الدراسي
	۸۷۰ر	J-20	١٢٩ ا	۹۰۳ر	٢ _ التربية الاسلامية
	٠٠٢٩ ا	J-71-	√۰۰۰	۹۲۱ر	٣ _ اللغة العربية
l	117.	٦٠٨٤-	١٠٤	١٧٩٤	ا اللغة الانجليزية
	J-YE_	٦٠٤٦	3٣٠ر	۴۷۸ر	٥ ــ الرياهىيات
١	J-47-	۳۲۰ر	۱۱۶ر	۹۰۳ر	٦ - الاجتماعيات
1	ه٠٦٥	2.74-	۷۰۷۷	۸۰۸ر	٧ _ علوم
1	۳٤٢_	ــ۲۰۶	۶۰۰۶	1710	٨ _ القدرة العقلية
I	-۱۱۰ر	7316	3880	۱۸۱ن	٩ _ معوقات الدراسة
	J* 1*	ر ۱٤.۸ ۱	۳۹۸و	۱٦٨ر	۱۰ مسئولية الغرد عن السلوك الايجابي
	-۱۱۰ر	3.44~	٥٨٨ر	٠٢.٨	١١ــ مسئولية القرد عن السلوك السلبي
l	٠٠٠-١	۳۶۰ر	٩١٩ر	١٠٩ر	١٢ - المستولية عن التحصيل
١	۳۳٥ر	۲۸۹ر	ـ.۴٠٤ر	ـ۸۲۰ر	١٣- المشكلات الصحية
	۷۷۹۰	٣٢٤ر	۸۱۲ر	ــ۱۲۷ر	1
	۲۳۰ن	۲۵۸ر	ـ۳۱۲ر	٧٠٠ر	
į	۰۸۹	۳۶۸ر	_۱۸۸۸ر	۰۰۰۱	רו - וומצורה וצפוחורים
	,۰۷۰	۸۷۷	۱۸۳ر	-۱۱۷ر	1
	,776	١٥٤ر [3.44	_٥٠٠٥	١٨ - الشكلات الانفعالية
	۸۶۲۷	7,792	۲٫۷٦۴	۲۱۸ره	الجذر الكامن

العساعل الرابع:

ويمكن ان تطلق عليه عامل القدرة العقلية والمسكلات التى قد يتعرض لها التلاميذ ، وقد تشبع مع القدرة العقلية العامة بدرجة ٢٥٠٠ ، وقد تشبع معها عكسيا كل منها المسكلات الصحية بدرجة ٣٥٠٠ والمسكلات الدراسية بدرجة ٧٥٠٠ والمسكلات الانفعالية ٦٦٦ ، وهذا التشبع عكس أى أن الاقراد الاكثر ذكاء يستطيعون التغلب على عديد من المسكلات وهذا يتفق مع تعريف الذكاء بانه القدرة على التصرف في هوقف معين أو القدرة في التغلب على كنير من المسكلات التى قد يتعرض لها التلميذ ٠

(ج) ا تفسير نتائج مصفوفة التحليل العاملي للعينة الفرعيه ن = ٦٤ اناث ا

البعدول رقم (١٦) يوضح العوامل الأربعة المستخلصة من المسموفة لشمانية عسر متغيرا مرتبطة بالتحصيل الدراسي وتشبعات هذه العوامل ، لتلميذات السنة الثالثة الاعدادية -

				J. 1,5201 0200
عۂ	ع٣	45	غ۱	العامل
				المتغير
_٣٤٠٠	۱۸۰	٠٠٠١	۲۹۷۷	١ - الدرجة الكلية لملتحصيل
	1	S		الدراسي
ے۱۰۴ر	۲۰۹	۸۰۸۸	٥٨٨٥	٢ _ التربير ةالاسلامية
۱۱۲ر	۵۲۷ر	_٩٤-ر	۲۱۶ر	٣ ـ اللغة العربية
ــ۱۸۰ر	۱۰۹ر	٠٣٠	۷۹۸ر	٤ _ اللغة الانجليزية
۱۷۰ر	٦٤٠٩	۱٤۸ر	۱۵۷ر	٥ ــ الرياضيات
۸۰۷ر	٥٢٧٦	٠١٣ ر	817	٦ - الاجتماعيات
٠٢٢٠	ا ۱۱۰۰ ا	3۴٠ر	۸٤٨ر	٧ ــ علوم
-۱۲۵ر	۱۹۹۱	34،4	٤٧٣ر	٨ ـ القدرة العقلية
۲۳۹ر	3776	۲۳۲ر	۱۵۳ر	٩ ــ معوقات الدراسة
٦٧٧٩	۱۲۳ر	م٠٥٠ _٠	,186	١٠ ـ مسئولية الفرد عن السلوك
ł	1		_۱٤٣_	الايجابي
۸۸۷ر	٥٥٢ر	_۹۸۹۰	-14-	١١ ـ مسئولية الفرد عن السلوك
4	\	,		السليي
3970	۱۵۷ر	_۰۰۳_	_۳۵۰_	١٢ - المسئولية عن التحصيل
7775	JAE0_	7376	_٩٥٧ر	١٣ ـ الشكلات الصحية
7010	25.19	۲۳۲ر	_٠٤٤٠	١٤ المشكلات الدراسية
,179	ه۰۳۰	۷۳۲.	س۸۰۰ر	١٥ ـ المشكلات العائلية
۸۸۰ر	7.44	۸۰۳ز	٠,٠٢٠	١٦ ـ المشكادت الاقتصادية
ر ۱۰۶	1.45-	۹۲۸ر	٦٠٢٠,	١٧ ـ المشكلات الشخصية
2.04	۰۰۰۷]	۸۲۸ر	144	١٨ ـ الشكلات الإنفعالية
۸۲۰۰۲	7,787	PYICH	٤,٦٨٦	الجذر الكامن
	1 14 5 1	<u> </u>	l	<u> </u>

يتضم من الجدول (١٦) استخلاص أربعة عوامل أساسية ورتبة حسب جدرها الكامن ·

المسامل الأول:

ويمكن ان تطلق عليه عامل التحصيل الدراسي والقدرة العقلبة والمشكلات الدراسية ، وحذره الكامن ٢٨٦ر٢٤ ، وقد تشبع عليه نسعه منغيرات وهي الدرجة الكلية للتحصيصيل الدراسي عند ١٩٧٧ ، ودرجة التحصيل في اللغة الانجليزية بتشبع قدره ١٩٩٧ ، ودرجة النحصيل في النربية الاسلامية = ١٨٥٥ ودرجة التحصيل في العلوم ١٨٤٨ ، ودرجة التحصيل في الاجتماعيات = ١٦٦٦ ، ودرجة تسبع القدرة العقلية ٧٣٤٦ ، ودرجة التحصيل في اللغة العربية = ١٤٤٣ ، وقد تشهيع معهم تسبعا عكسيا بعد المشكلات الدراسية = - ١٤٤٠ أي أن هناك علاقة عكسية في التحصيل الدراسي والمشكلات الدراسية • أي أنه كلما زادت المسكلات الدراسيية قل تحصيل التلميذ ، وانه كلما زادت القدرة العقابة زاد التحصيل الدراسي للتلاميذ ، ويتفق هذا مع ما أوضحه حامد رهران وآخرين سنة ١٩٧٨ بضرورة الاهتمسام بتنمية القدرة العقلية وتطوير وتعديل المناخ الدراسي ، والارشاد العلاجي للتغلب على المشكلات الدراسية (٧: ٢٥ - ٥٨) ويتفق أيضا مع دراسة سعيد عبده نافع سنة ١٩٨٨ التي أوضحت أن للمشكلات العراسية تأثيرا سلبيا على التحصيل الدراسي (٨ : ١٦٥) ويتفق مع دراسة السيد عبد الرحيم سنة ١٩٨٩ ، أن المشكلات الدراسية تعتبر من أهم المشكلات التي تترك أثرا سالبا على التحسيل الدراسي ودراسية برجسيان وماجنيسوس ١٩٩١ Au Bergman-Magnussoss التي أوضحت العلاقة السالبة بين المسكلات الدراسية والتحصيل الدراسي

العسامل الشساني:

ويمكن أن تطلق عليه عامل المشكلات المختلفة التي قد تعوق الناميذ عن التحصيل الدراسي و جذره الكامن = ٢٩ / ٣ ، وقد تشبعت عليه خمسة أنواع من المشكلات وهي بالترتيب حسب تشبيعاتها ، المشدكلات

الشخصية بدرجة ٢٨٩٠ ، والمشكلات الانفعالية بدرجة تشبع ٨٢٨ ، والمشكلات الاقتصادية بدرجة ٨٢٨ ، والمشكلات العائلية ٨٣٨ ، والشكلات العائلية ١٨٣٢ ، والشكلات الدراسية ، وقد سبق ان تشبعت بعض هذه المشكلات مع أبعاد التحصيل الدراسي .

العيسامل التسسيلات :

ويمكن ان نطلق عليه عامل التحصيل الدراسي والمشكلات الصحبة والقدرة العقلية ، وجذره الكامن = ٢٥٧٤٢ ، وقد تشبعت عليه المشكلات الصحية - ١٨٤٥ تسبعا سالبا مع التحصيل الدراسي والقدرة العقاية . ويتضمن التحصيل الدراسي التحصيل في اللغة العربية بدرجة ٧٦٩ر، و درحة التحصيل في الاجتماعيات ٧٦٥ ، ودرجة التحصيل في الرياضيات ٤٠٩ر ، والقدرة العقلية بدرجة ١٩٥١ ، وهذه التشبيعات توضيح انه يوجد علاقة ايجابية بين التحصيل الدراسي والقدرة العقلية ، وهذا يتفق مع الواقع والمنطق ، لأن التلاميذ المنشعلين في هشكلات صحية سوف تؤثر على تحصيلهم الدراسي والمثل المعروف « العقل السليم في الجسم السليم » وتتفق هذه النتيجة مع دراسة طلعت حسن عبد الرحيم سنة ١٩٧٥ ، والتي أوضحت أن التلاميذ المتخلفين دراسيا يكثر مشاكلهم الصحية والمدرسية والنفسية على العكس مع زملائهم العاديين ، ومن المعروف ان هناك علاقة واضحة بين التحصيل الدراسي والقدرة العقلية ، وأن المتفوقين تحصيلبا أكتر ذكاءًا من المتخلفين دراسيا ، ويتفق مع دراسة حامد زهران وآخرين سنة ١٩٧٨ والذي أوضح أن للجانب الصحى تأثير على التحصيل الدراسي، وانه بجب العناية بالصحة الجسمية للتلميذ منذ الطفولة المبكرة وخاصة للمتخلفين دراسيا وتوفير الرعاية لهم (٧: ٥٢) .

المسامل الرابع:

ونطلق عليه عامل المسئولية عن التحصيل ، وجذره الكامن = ٢٥٥٦٨ ، وقد تشبع على هذا العامل بعد المسئولية عن الدراسة بدرجة ٢٩٦٥ ، والاضافة الى شقى هذا البعد ، حيث تشبع شعور الفرد بمسئوليته عن المواقف الايجابية فى الدراسة = ٢٧٧٠ ، وشعور الفرد بمسئوليته عن

onverted by Liff Combine - (no stamps are applied by registered version

المواقف السلبية في الدراسة = ٧٨٨ ، ولم يتشبع معه أى من الأبعاد الاخرى في هذا العامل ، وهذا يدل على ان هذا العامل يعتبر مستقل أو عامل خاص ، وذلك في الوقت الذي سبق أن تشبع هذا البعد بشقيه معمد وهو المسئولية عن التحصيل في عوامل أخرى من الدراسة ، وبذلك قد تحقق الفرض في وجود علاقة بين التحصيل الدراسي والقدرة العقلية ومعوقات الدراسة والمسئولية عن التحصيل والمشكلات المختلفة .

الفرض الثـساني :

يوجه فروق دالة احصائيا بين متوسسط مجموع درجات التلاميذ والتلميذات المرتفعين تحصيليا ، وبين متوسط مجموع درجات التلاميذ والتلميذات المنخفضين تحصيليا ، وذلك في متغيرات التحصيل الدراسي « التربية الإسلامية - اللغة العربية - اللغة الانجليزية - الرياضيات -الاجتماعيات _ العلوم = والقدرة العقلية _ ومعوقات الدراسة _ والمسئولية عن التحصيل وذلك لصالح المرتفعين تحصيليا ، ويوجه فروق دالة في المشكلات الدراسية ، والمشكلات العائلية ـ والمشكلات الاقتصادية والمشكلات الشخصية والمسكلات الانفعالية لصالع مجموعة المنخفضين تحصيليا ٠ وللتحقق من هذا الفرض بالنسبة لتلاميذ المرحلة الاعدادية ٠ قسم الباحث العينة ن = ١٥١ الى مجموعتين المرتفعون في التحصيل ، والمنخفضون في التحصيل وذلك باستخدام الوسيط ، من تلاميذ السنة الثالثة الاعدادية . وباستخدام اختبار Test الاستخراج قيمة «ت» ، ومستوى الدلالة لمتغرات التحصيل والقدرة العقلية ومعوقات الدراسة - والمسئولية عن التحصيل ، والمسكلات المختلفة التي قد يعاني منها التلاميذ جدول (١٧) « وقد اعتبرت المجموعة الحاصلة على درجة أعلى من الوسيط ، هم المرتفعون تحصيليا ، والمحموعة الحاصلة على درجة أدنى من الوسيط هم المنخفضون في التحصيل الدراسي ۽ -

جدول (۱۷) يوضح قيمة (ت) ومستوى الدلالة بين الطلاب المرتفعين في التحصيل ن١ والمنخفضين في التحصيل ن١ من تلاميذ وتلميذات الثالثة الاعذادي ن١=٧٦ ، ن٢=٧٥

	 	المنخفضون		المرتفعون		
ت ستوی الدلاد		في التحصيل		في التحصيل		المتعة
		YE 1 14		YE 1/A		
١٠٠	عمر ۱۸	۱۶۸۰۱	۲۸ر۱۵۰	المعر ⁴۳	٨٤ر٢٢٢	۱ ـ الدرجـة الكليـة للتحصــير الدراسي
ا دور	17,7%	۸۱ره	٤٥ر٨٧	۳٫۳۷	٥٩ر٢٤	۲ ـ تربية اسلامية
١٠٠	۲۲ر۲۲	٤٧ر٦ ا	۲۹ر۲۲	۳ ۵۲ ۵	۲۳ر۸۳	٣ ـ اللغة العربية
۱۰۰	١٠٥٤٠	۸۹۱ه	۲۸۸۸۹	۳۰رۍ	٥٢ر٣٩	 ٤ ـ اللغة الانجليزية
۱۰ر	۲۳ر۸	۲۲ره	71,17	۰۷ر۸	۸۸ر۳۰	📲 ۔ الریاضیات
١٠٠ ا	۷۷۲	۸٫۳٫۸	74,37	۲۱۲۰۰	77777	٦ ـ الاجتماعيات
۱۰ر	۱۷٫۲٤	۸۹ر٤	۱۰ر۲۳	7777	۳۴ ر ۳۸	٧ العلوم
٠٠١ ا	۲۷۲۲	۸۹۷	70,07	۵،۵۹	170-3	٨ القدرة العقلية
۱۰ر	۱۸۵۸۹	113-7	37,78	٩٤ر١٣	119,74	٩ ــ معوقات الدراسة
۵۰۵	۲۰۱۰	۲٫۲۷	۱۲٫۹۰	۲٥ر٣	۳۶۰۳۱	١٠ مسئولية المفرد عن السلوك
	Ť				ł	الايجابي
غير داله	۲۰۰۷	3007	٥٢ر١١	۳۵۳۰	۱۲٫۱۷	١١ـ ادراك المقرد لمواقفه المسلبية
ه٠ر	1,97	٤٠٠٤	۳۵ر ۶۲	۸۲ر۳	77,77	١٢ـ المسئولية عن التحصيل
غير دائه	ـ۸۰۰۸	۲۰٫۷۳	30,77	٥٩٥٥	775-1	١٣ ـ المشكلات الصحية
ه٠ر	ــ٩٣٠	۲۱٫۷۳	7٨٧٤	٥٤و١٢	٤٣٦١٤	١٤_ المشكلات الدراسية
غير داله	ـــ۲۸ر	۲۰۶۲	٥٠ر١٦	7.7	17/ د ۱۵	١٥ الشكلات العائلية
غير داله	٠٦٠ر	٤٠ره	۸۰رع۲	۲۶۲۷	۸۸ر۲۶	١٦_ المشكلات الأقتضنادية
غير داله	1386_	۸٫۲۸	31	7,19	110.7	١٧_ المشكلات المسخميية
غير داله	٥٣٥	۸۸ر۱۰	۲۸ر٥٥	۲۳ر۱۰	۵۱ر۸٤	١٨ ـ الشكلات الإنفعالية
[]		1 1	<u> </u>	1	[<u> </u>

يتضح من الجدول (١٧) لعينة من تلاميذ وتلميذات الصف الثالث الاعدادى ن = ١٥١ ، وباستخدام اختبار T Test بين المرتفعين في التحصيل الدراسى وذلك باستخراج التحصيل الدراسى وذلك باستخراج وسبط العينة في التحصيل الدراسى اتضح وجود فروق دالة عند ١٠١ في جويع أبعاد التحصيل وهي (التربية الاسلامية - اللغة العربية - اللغة الانجليزية - الرياضيات - الاجتماعية - العلوم) وذلك لصالح المرتفعين في التحصيل ووجود فروق دالة احصائيا بين المرتفعين في التحصيل والمنخفضين في التحصيل في القدرة العقلية ، ومعوقات الدراسة عند مستوى

٠٠١ ، وشعور الفرد بمدى مسئوليته عن الموافف الايجابية ، عمد مستوى ٥٠٥ ، والمسئولية عن التحصيل عند ١٠٥ لصالح المرتفعين في النحصين. ووجود فروق دالة احصائيا في متغير المسكلات الدراسينه عند ٥٠٠ لصالح المنتخفضين مي المحصيل ولم يتضح وجود فروق دالة في المنغيرات ــ شعور المرد بمسئولينه عن المواقف السلبية وكل من المشكلات العائلية _ والاقتصادية _ والشخصية _ والانفعال وبذلك قد يحقق الفرد جزئها حبب دل على أن المرتفعين في التحصيل ، مرتفعين في درجات كل مادة دراسية على حدة ، وأيضا مرتفعين في القدرة العقلية ، ولديهم عدد أقل من معوقات الدراسة ، وشمعورهم بمسئوليتهم عن الموافف الايجابيه ، وشمورهم بمستولينهم عن التحصيل ، وهذا عكس المنخفضين في التحصيل ، أفل نحصيلا في جمع المواد الدراسية ، وأقل قدرة عقلية ، وأكبر معوفات دراسية ، هذا بالاضافة الى أنهم أكثر مشكلات دراسية ، وهذا يتفق مع دراسة جابر عبد الحميد وسليمان الخضرى سنة ١٩٨٥ انه كلما زادت الفدرة العقلية زاد التحصيل ، وإن المرتفعين تحصيليا أكثر قدره عقليه من المنفخفضيين نحصيليا وينفق مع دراسيمي فرايزر ١٩٨١ ، Fraser ان للمشكلات المدرسية اثر كبير على التحصيل الدراسي للتلاميذ ، وكلما عاني التلميذ من المسكلات الدراسية انخفض تحصيله الدراسي " وما يكون للبيئة المدرسية من أثر واضح على شخصية المتفوق دراسيا ، فالطروف النفسية والاجتماعية السائدة في الفصل الدراسي ودور وبيئة التلاميذ يكوان لها أثر على عملية التحصيل الدراسي ، كما أوضح جراف سنة ١٩٥٧. Graff (أنه كاما زادت المسكلات الدراسية التي يعاني منها النلاميذ قل النحصيل الدراسي لديهم عن (٨ : ٥٠) ، ويتفق مع دراسة ف٠ي٠ل ١ بريك Lee. V. E. Bryk A.S.) ، ١٩٩٢ أوضحت ما للتكوين الاجتماعي والمناخ المدرسي من أثر على الانجاز والتحصيل المرتفع للتلاميذ ، الي جانب التركيز على النظام الأكاديمي وكان التمايز في التحصيل الدراسي يرجم أيضا لصغر حجم المدرسة •

الفرض الشسالث:

يوجه فروق دالة احصائيا بين متوسيط مجموع درجات التلامية الذكور ن = ٨٧ ، وبين متوسط مجموع درجات التلميذات ن = ٦٤ انات وذلك في متغيرات التحصيل الدراسي « الدرجة الكلية للتحصيل في جميع المواد ، ودرجة التحصيل في كل من هادة التربية الاسلامية _ اللغة العربية _ اللغة الانجليزية _ الرياضيات _ الاجتماعيات العلوم ، وذلك لصالح الانات ، ولا يوجه فروق دالة احصائيا بين الذكور والانات في كل من القدرات العقلية _ معوقات الدراسة _ المسئولية عن التحصيل _ المشكلات

المختلفة التى قد يعانى منها التلاميذ كما تقيسه الاختبارات المسنخامة فى هذه الدراسة -

وللنحفق من صحة هذا الفرض بوجود فروق بين الانات والذكور فى المتحصيل الدراسى وعدم وجود فروق فى المتغيرات الآخرى استخرجت المتوسطات الحسمابية والانحراف المعيارى وقيمة « ت = 0 ومستوى الدلالة فى المتغيرات المختلفة ن = 27 للانات ن = 24 للذكور من تلاميذ وتلميذات النالنة الاعدادى .

جدول (۱۸) : يوضح المتوسطات الحسابية والانحراف المعيارى بين الذكور والاناث في ثمانية عسر متغيرا لتلاميد وتلميذات الثالثة الاعدادى 0 = 1 للاناك مستوى الدلالة عند 0 = 1 للاناك مستوى الدلالة عند 0 = 1

مستري	ū	الاناك		الذكور		المتغير	
וודגונ		۲۶	Yp	٦٤	16		
۱۰۱	۔۰۰۷و ۲	۲۷٫۷۷	376	٩٨ر٠٤	۲۳ن۰۱۷	۱ ــ الدرجـة الكليـة للتحصــدل الدراسي	
۱۰ر	۲۲٫۷	7,47	۵۸ر-۵ ده مع	۰٬۰۸	۲۱٫۷۷	٢ ـ التربية الأسلاية	
۱۰ر غیر داله	سهمر۲۲ سهرد	۹۰رغ. ۲۷ر۸	۲۹ر۲۹ ۰۰ر۳۰	۲۱ر۲ ۸۳ر۷	۲۱ _۲ ۷۲ 33ر۲۲	 ٣ ــ اللغة المعربية ٤ ــ اللغة الانجليزية 	
غير داله	-۹°ر۱ دست	ەەر ٩	37cVY	۸۸ر۷ ا	۲۰٫۰۸	٥ ــ الرياضيات « المورد التراث	
۱۰۱ ۱۰۱	۳۳ ره ۲۰ر۸	۹۸ر ۱۰ ۲ مر ۷	۳۱ی۰۱ ۳۳س۱	۹۳ ر۸ ۸۷ر۷	37 _C 77	٦ ـ الاجتماعيات ٢ ـ علوم	
غیر داله غیر داله	_۷۷ <u>ر</u> _۰۰ر	۱۰ر۸ ۲۷ر۲۹	۲۲ر۲۹ ۵۰،۱۱	۸۱ _د ۲ ۲۸ره۹	۱۰۲٫۲۹ ۲۹٫۲۱	۸ ــ القدرة العقلية ۹ ــ معوقات الدراسة	
غير داله	اعرا اعرا	۰۰ _۲ ۲۰۰	۲۸۲۲	۲۵۵۳	۱۳٫۱۲	١٠ مسئولية القرد عن السلوك	
ه٠٠	-۱۱ر۲	YJEE	۰۵۲۱	۲۶۲۳	۸٤ر۱۱	الایجابی ۱۱ــ مسئولیة الفرد عن السلوله السلبی	
ه در	_۱۲ر۲	۸۷ر۳	٥٤ر٢٦	١٤ ر٦	۹۵ر۲۶	١٢ المستولية عن التحصيل	
غیر داله ۱۰ر	3.7°C1 7°Pc7	۲۰٫۷۰ ۲۰٫۱۱	۲۲ر۲۱ ۷۰ر۱۶	۵۷ر۲ ۱۲٫۱۷	۸۵ر۲۳ ۲۷ر۸٤	١٣ ـ الشكلات الصحية ١٤ ـ الشكلات الدراسية	
غبر داله	1311 1201	۱۰۰۵۱ ا	۱۵راء	ه٠ر٧	13071	١٥ ـ المشكلات العائلية	
غير داله	٤٦٩ر	۱٤ر٧	۲٤ر۲۶	۱۰ر۹	۱۱ر۲۰	١٦ الشكلات الإقتصادية	
ه٠٠ غير ډاله	70C7 PFc1	۱۹ره ۱۳ر۱	۱۹ر۱۹ ۳۱ره ۲	۲۰۵۸ ۲۳۵۰۱	37 _C 77 3,7 _C	۱۷ الشكلات الشخصية ۱۸ الشكلات الانقعالية	

يتضح من الجدول (١٨) وجود فروق دالة احصائيا بين الذكور والاناث وذلك في المتغيرات التالية : • الدرجة الكلية في التحصيل الدراسي، ودرجة التحصيل في كل من « التربية الاسلمية للغه العربية للاجتماعيات للعلوم » وذلك عند مستوى دلالة ١٠٠، لصالح مجموعة الاناث • وارتفاع متوسط درجات الاناث عن الذكور في اللغة الانجنيزية والرياضيات • الا انها لم تصل الى مستوى الدلالة ووجود فروق دالة بين الذكور • والانات في اختبارات شعور الفرد بمدى مسئوليته عن المواتف السلبية في الدراسة ، والمسئولية عن التحصيل ، عند مستوى دلالة ٥٠٠ ، وذلك لصالح الاناث أي أن الاناث أكثر تحصيلا من الذكور ، وأكثر سعورا بالمسئولية عن التحصيل من الذكور ، وأكثر سعورا بالمسئولية عن التحصيل من الذكور ، وأكثر سعورا بالمسئولية عن التحصيل من الذكور ، وأكثر سعورا

وبالنسبة للمشكلات التي قه يعاني منها التلاميذ ويكون لها تأنير على التحصيل وجد فروق دالة احصائيا بين الذكور والاناث بالنسببة للمشكلات الدراسية عند مسنوي ٠٠١ وبالنسبة للمشكلات السخصربة عند مستوى ٥٠٥ وذلك لصالح الذكور ، أي أن الذكور من تلاميذ المرحلة الاعدادية يعانون من المشكلات الدراسية والمشكلات الشبخصية اكثر من الاناث ، هذا بالاضافة الى أرنفاع متوسطات درجات الذكور عن الانات في المشكلات الصحية والمشكلات العائلية والمسكلات الاقتصادية والمسكلات الانفعالية • الا انها لم تصل الى مستوى الدلالة ، معنى هذا أن التلاميذ الذكور يعانون بدرجة أكبر من الاناث بالنسبة للمشكلات المختلفة ، وبذلك يكون قد تحقق الجزء الأول من الغرض وهو وجود فروق دالة احصائبا لصالح الاناث في التحصيل الدراسي ، ولم يتحقق الجزء الناني من الفرض الخاص بعدم وجود فروق دالة احصائيا في المسكلات المختلفة التي تد يتعرض لها التلاميذ • ولم يتضح وجود فروق دالة في القدرات العقلمه ومعوقات الدراسة بين الذكور والاناث ، ويرى الباحث ان ذلك قد يرجم الى زيادة دافعية الاناك عن الذكور في عماية التعلم ، بالإضافة الى اراهاع مفهوم الذات لدى الاناث عن الذكور مما يساعدهم على المابرة والتغاب على عديد من المشكلات التي قد تواجههم ويعانون منها ، فقد اتضح من دراسة سابقة للباحث على تلاميذ البيئة العمانية ، المرحلة الإبتدائيه والاعدادية • أرتفاع مفهوم الذات والتحصيل الدراسي لدى الاناث عن الذكور (۱۱ : ۱۰۰ ــ ۱۱۷) .

خلامــة وخاتمـة:

في ختام هذه الدراسة يمكن ايجاز أهم نتائجها في الخلاصة التالية :

أولا: بالنسبة للمرحلة الابتدائية:

- ١ ــ يوجه علاقة عكسية بين أبعاد التحصيل الدراسي المختلفة وبين
 المشكلات التي قد يعاني منها التلامية "
- من أكثر المشكلات أثرا على التلاميذ هي المشكلات الدراسية ، مشل عدم توافر أماكن استذكار عدم وعي الأسرة بالعملية الدراسية ، سمات بعض المعلمين الغير جيدة مثل التسلط ، والضرب للأطفال ، وعدم وجدود مناخ دراسي جيد ، وعدم استخدام طريقة جيدة للاستذكار "
- س التلاميذ المرتفعين في الدرجة الكلية للتحصيل ـ يتميزون عن التلاميذ المنخفضين في التحصيل ، بأن درجاتهم مرتفعة في جميع المواد الدراسية كل مادة على حده وليس في مواد معينة ، وأن معوقات الدراسة لديهم أقل من زملائهم المنخفضين في التحصيل ، وأن شميعورهم بمسمئولياتهم عن المواقف الإيجابية والسمابية المسئولية عن التحصيل » مرتفعة عن زملائهم المنخفضين في التحصميل .
- ان المرتفعين في التحصيل الدراسي أقل فيما يعانون من المسكلات المدرسية والمسكلات العائلية والمسكلات الاقتصادية والمسكلات الانفعالية عن زملائهم المنخفضين في التحصيل.
- ه ـ تظهر القدرات العقلية بدرجة متساوية بين المرتفعين في التحصيل
 والمنخفضين في التحصيل حيث الفروق بينهما لم تكن دالة •
- ٦ كلما قلت معوقات الدراسة لدى التلميذ شعر بمستوليته عن المواقف
 الايجابية والسلبية في الدراسة -
- ٧ _ الانات في المرحلة الابتدائية أكثر تحصيلا من الذكور ، وذلك وأضح في دلالة الفروق في الدرجة الكلية للتحصيل وأيضا في مادة التربية الاسلامية واللغة العربية والاجتماعيات •

ثانيا : بالنسبة لتلاميذ المرحلة الاعدادية ا

- ا حود علاقة البجابية بين الدرجة الكلية للتحصيل الدراسى ، ودرجة كل مادة دراسية على حده ، وبين المسئولية عن التحصيل وانخفاض معوقات الدراسة وعلاقة عكسية مع المسكلات الصحية _ الدراسية _ العائلية _ المخصية ...
- ٢ المرتفعون في التحصيل يتميزون عن زملائهم المنخفضين في المحسي البراهية ولبس في مواد مسنة .
- ٣ ـ تظهر القدرات العقلية بدرجة متساوية بين المرنفعين في النحسبل والمنخفضين في التحصيل والمنخفضين في التحصيل والمنخفضين في التحصيل وكثرة المشكلات المختلفة الدافعية وانخفاض المسئولية عن التحصيل وكثرة المشكلات المختلفة التي يعاني منها التلميذ من الأسباب الاساسية في انخفاض مسدوى التحصيل والتحصيل والتحصيل والمناسبة المناسبة المناسبة التحصيل والتحصيل والمناسبة المناسبة ا
- ٤ ان التلاميذ المرتفعين في التحصيل أقل معوقات دراسبة ، واكر مسئولية عن التحصيل ، اى أنهم أكتر داخلية في وجهة المحكم والضبط في سلوكهم وذلك من التلاميذ المنخفضين في التحسل .
- ان الاناث في المرحلة الاعدادية أكثر تحصيلا دراسيا واولى مسكلات دراسية ومشكلات شخصية من الذكور .
- ٦ للأسرة والمدرسة ومؤسسات المجتمع المختلفة دور كبير في التغاب على المسلكلات التي يواجهها التلاميذ والتلميذات رزيادة الرعى التعليمي ، وتوعية الآباء باحتياجات التلاميذ وتوفير المناخ النفسي الجيد في الأسرة والمنزل لمساعدتهم على زبادة التحصيل -

المراجسيع

- ۱ _ أحمه ذكى صالح _ اختبار اللكاء المصور _ تعليمات الاختبار سنة المصرية .
- ۲ _ أحمد عبد الخالق مايسه النيال _ بناء مقياس قلق الأطفسال وعلاقته ببعدى الانبساط والعصابية _ الهيئة المصرية العامة للكتاب _ المعدد الثامن عشر والتاسم عشر _ ابريل سبتمبر سنة ١٩٩١ القاهرة من ص ٢٨ _ ص ٢٥ -
- ۳ ــ انشراح محمد دسوقی : التحصیل الدراسی وعلاقته بکل من مفهوم..
 ۱۵د والتوافق النفسی ـ دراسة مقارنة · مجلة علم النفس ، العدد ..
 العشرون سنة ۱۹۹۱ ، من ص ۱۲ ـ ۷۸ °
- السيد ابراهيم السمادونى: ادراك المتفوقين عقليا للفسمغوط.
 والاحتراق النفسى فى الفصل المدرسى وعلاقته ببعض المتغيرات النفسية
 والبيئة ما المؤتمر السنوى السمادس لعلم النفس سنة ١٩٩٠،
 القاهرة ، الجمعية المصرية للدراسات النفسية (من ص ٧٢٩ مل ص ٧٥٩) ،
- ٦ جابر عبد الحميد سليمان الخضرى الشيخ حسين الدرينى ، بعض العوامل الرتبطة بالتخلف والتفوق الدراسى في الرحلة الثانوية بقطر المجد الحادى عسر بحوت ودراسات نفسية ، مركز المحوث التربوية سنة ١٩٨٥ من ص ١٧٧ الى ص ٣٤٥ -
- ٧ ـ حامد زهران وآخرين: المتخلف الدراسى فى المرحلة الابتدائية دراسة مسحية فى البيئة السحودية ، مركز البحوث السربوية
 والنفسية ، جامعة الملك عبد العزيز سنة ١٩٧٨ .

ص ۱۷۱ ۰

- ٩ ـ طلعت حسن عبد الرحيم: دراسة تحليلية لشخصية التلاميذ المتخلفين دراسيا في المرحلة الابتدائية، في جمهورية مصر العربية، المتطلبات التربوية والنضية لرعايتهم ملخص رسالة دكتوراه، مجلة كلية التربية _ جامعة المنصورة من ص ٤ ـ ٣ ١٩٧٥ .
- ١٠٠ عبد السلام عبد النفار : التفوق العقلى والابتكار النهضة العربية سنة ١٩٧٧ ٠
- ۱۱. على محمد الديب: نهو مفهوم التراث لدى الأطفال والمراهقين من المجتسين وعلاقته بالتحصيل الدراسى ، مجلة علم النفس ، الهيئة المصرية العامة للكتاب العدد المشرون سنة ١٩٩١ (من ص ١٠٠ ـ ص ١١٧) .
- ۱۲ غريب عبد السميع غريب: التفوق الاجتهاعي للأم وعلاقته بالتفوق الاجتهاعي للأم وعلاقته بالتفوق الدراسي للطفل المؤتمر السنوى الثاني للطفل المصرى سنه ۱۹۸۹ القاهرة (من ص ۱۸۷ ـ ۱۹۷) •
- ۱۳ محمد السيد عبد الرحمن: دراسة مسحية لشكلات مرحلة الطغولة
 التأخرة في محافظة الشرقية المؤتمر السنوى الثانى للطفل المصرى
 سنة ۱۹۸۹ القاهرة من ص ۱۶۹ الى ص ۱۷۱ •
- ١٤ محمود عبد القادر محمد على : المسمكلات المدسسية والأسرية والأسرية والترويحية لتلاميد المرحلة الابتدائية مجلة التربية جامعة الأزهر سنة ١٩٨٨ العدد الثاني عشر من ص ٩ الى ص ٣٨٠ -
- Au Bergman L. R., Mangusson D. Stability and Change __\o in Patterns of Extrinsic adjustment Problems (psyc. Info-Database Copyright 1991. American Psychological Assn. ell rights reserved.
- Bulkcock J. W. Whitt M. E., Beebe. M. H. Gender differences, Student Well being and high school achievement, Psy. Info. Database Copright 1992 American Psychological Assn, all rights reserved.

- Butler R. Task involving and ego involving proper— \\
 ties of evolution Effects of different feed back conditions
 on motivational perceptions interest and performance
 (Psy INFO Database copyright 1988 American Psychological Assn. all rights.
- Fraser, B. & Walbery, H. 1981 Psychosocial learning _\\\
 environment in Science Classroom a review of research
 Studies in Science Education, 8, 67-92.
- Fraser, B. & Seddon, T. & Eagleson J. 1982. Use of __\9 Student perceptions in classroom Environment Austeralian J. of Teacher Education, 7-31-42.
- Jones V. C., Cognitive Style and the problem of low __Y · School achievement «a many urban Black (Law) SES students Grades 2. 4, and 6 psyc. INFî. Database copyright 1973 American Psychological Assn, all rights reserved.
- Lee V. E. Bryk A. S. Multilevel model of the social __Y\ distribution of high school achievement Psyc., INFO Datebase copyright 1992 American Psychological. Assn., all rights reserved.
- Lewis S. A. Johnson J. Cohen P. Garcia M. Attempted __YY Suicide in Youth: its relationship to school achievement educational gools, end Socioeconomic Status. « Psyc INFO Daty right 1989 American Psychological Assn., all rights reserved ».
- Taibot G. L. Personelity Correlates and Personal in- _Y\$ vestment of college students who persist and achieve Pesyc. INFO Database copyright 1991 American Psychological Assn., all rights reserved.



onverted by Tiff Combine - (no stamps are appli by registered version)

الملاحـــق



قائمة مشكلات تلامية المرحلة الابتدائية

اعداد دکتور مصطفی فهمی ـ وصومائیل مغاریوس اقتیاس د. بثینة قندیل

يحتوى هذا الكتاب على قائمة من الشكلات ويهدف الى تحديد المسكلات اليومية التى تعنرض كثيرا من تلامية المرحلة الابتدائية والاعدادية وهى مرتبطة بسبة مجلات وهى المشكلات الصحية ،المشكلات المدرسية والمشكلات العائلية ، المشكلات الاقتصادية ، المشكلات الانفعالية ، والمطلوب منك فى اجابتك على هذه الأسئلة التعبير عن ما تشعر به وما تحس به تجاه هذه المسكلات التى تحتوى عليها هذه الأسئلة ومن حيث كونها بالنسبة لك – مشكلة كبيرة الأهمية أو مشكلة ومشكلة ومن حيث كونها بالنسبة لك – مشكلة كبيرة الأهمية أو مشكلة منوسطة أو مشكلة على الاطلاق وتوسطة الوطلاق وتوسطة أو مشكلة على الاطلاق وتوسطة أو مشكلة على الإطلاق وتوسطة أو مشكلة على الاطلاق وتوسطة أو مشكلة على الإطلاق وتوسطة أو مشكلة على الاطلاق وتوسطة أو مشكلة على الإطلاق وتوسطة المؤلية وتوسطة أو مشكلة على الإطلاق وتوسطة المؤلية وتوسطة وتوسطة المؤلية وتوسطة

امرأ كل سؤال باقة تامة ثم ضع علامة (×) أمام رقم السؤال فى المخانة التى تعبر عن درجة المشكلة فى ورقة الاجابة لاحظ أن تسجيل اجابتك فى ورقة اجابة مستقلة مرفقة مع هذا الكتيب أجب على جميع الأسئلة ولا تترك سؤل دون اجابة .

Ţ	لبست	مشكلة	مشكلة	مثبكلة	
			متوسطة		الرقم العبسارات
				-	ا _ اشعر بالصداع غالبا
					 ا نامعر بالصداع غالب ۲ ـ لا انام مدة كافية
Į.					ا سانانی تالنی احیانا
إلا					٤ _ حالتي الصحية ليست على ما يراه
کلات ا					o لا اتنزه بدرجة كافية
140,11					٦ - اصاب احيانا يالام في المعددة
H					٧ _ اخشى أن يتطلب الأمر اجراء عملية جراحية
, 3 ,					٨ _ اللبعر بالمتعب بسرعة
					٩ _ اشعر بالم في المصدة
					١٠ _ لست قوى بدرجة كافية
					١١ _ افكر كثيرا في الحصول على درجات عالمين
Į	Í				١٢ _ احد صعوبة في المحساب
					١٣ _ أشاف من الإمتحانات
I			-		ا ١٤ ـ الحاف الرساوب
	Í				١٥ _ لست نكيا بدرجة كافية
ł	}	Į	- {	į	ا ١٦ ـ لا اقضى وقتا كافيا في المذاكرة
_	ł				ا ١٧ _ رسبت مرة أو أكثر في المدرسة
1					۱۸ ـ ۱۱ استطیع الترکیز علی الدروس
ž			ĺ		١٩ _ اجد صعوبة في فهم الكتب الدراسية
) like			ļ	1	۲۰ ـ لا أميل الى بعض المواد الدراسية
H	1			1	ا ٢١ ـ أكلف بواجبات مدرسية كتيرة في المنزل ا ٢٢ ـ أحصل على درجات ضعينة في المواد الدراسي
:4.	ĺ	1	į		۲۳ ـ لا اتجاوب مع أحد المدرسين
				j	۲۵ ـ داکرتی ضعیقة
		A STATE OF S	1	į	۲۵ _ لا امیل الی المذاکرة
}	1		, i	ĺ	۲۲ ـ لا اهوی قراءة الكتب
l			{		٢٧ ـ أجد صعرية في الأعمال الشفهدة
	3	STATE OF THE PERSON AND ADDRESS OF THE PERSON AND ADDRESS OF THE PERSON ADDRESS OF THE	ĺ		٢٨ ـ أجد صعوبة في الأعمال التحريرية
ĺ			ĺ	ľ	<u>-</u>

- [1	مشكلة		العبسارات
	مشكلة	بسيطة	متوسطة	كبيرة	- 5
-					۲۹ ـ انتی مشغول البال علی احد افراد اسرنی
4		٠,	' -		٣٠ ـ يعمل والداى قوق طاقتهما
	, .				٣١ _ لست على وفاق مع احد اخوتي
علات	'		, ,	'	۳۲ ـ اخفى الكثير على والدائ
العائلة				-	۳۳ - ارید ان اسکن فی حی اخر
Å.		-			۳۴ ـ کثیرا ما یحدث تصادم فی الآراء بینی وبین والدای
:					ه ۳۰ ـ الضطر الى الرد على كلام والداى
114	,		n1 - 1		۳۱ ـ لیس لی مصروف محدد
					۳۸ ـ لیس عندی شیء من ادوات الزینه
كالات			1		۳۷ ۔ اصرف تقودی فیما لا یفید
الإقتم		1			۳۹ ـ أريد أن أسترى المزيد من لوازمى
قصر					٤٠ ـ أحتاج الى عمل اضافى في وقت الفراغ
1					٤١ ـ احتاج الى عمل في العطلة الصيفية
luā					٤٢ ـ احتاج أن أعرف الكثير عن الأعمال المختلفة
					٤٣ ـ أحتاج أن أقرر بنفسي نوع عملي في المستقبي
			Ì	1	13 - لا أعرف ماذا أريد بالضبط
					٥٥ ـ افكر كثيرا في ترك المدرسة والالمتحاق بعمم
114		İ			17 - لا أرى للحياة معنى واضحا·
1		Ì			٤٧ ــ لا أكون صادقا بسهولة
			1		٤٨ ـ اننى خجول
كالات				l	٤٩ ـ اتمثى أن اكون محبريا بدرجة أكبر
I T		•			٥٠ ــ كثيرا ما يضايقني زملاني
ŀ		İ			٥١ ـ أحب الجدل مع الغير
3,		1			۵۲ ـ انتی عنید جدا
					٥٣ - أشعر يكراهية تحو يعض الناس
					٥٤ ـ اشعر أنتى مكروه من بعض الناس
					٥٥ ـ كثيرا ما أتجنب ما لا أحب

-					
	~	1	مشكلة		العيسارات
i	مشكلة	بسيطة	متوسطة	كبيرة	٥١٥٠٠
ĺ		1			٥٦ _ انثى عصبى المزاج
		}			٥٧ ـ انثى سريع التأثر
					٥٨ ـ كثيرا ما اقع في مشحاكل
					٥٩ ـ احاول أن انخلص من عادات رزيلة
	:				٦٠ _ انتى كثيرا القلق
न		}			٦٢ _ احلم احلام عزعجة
					٦٣ ـ اثنى كثيرا ما اسرح في الخيال
À		j			٦٤ ـ اننى كثير النسيان
					٦٥ ـ احْجِل من بعض الأعمال التي اقدم عليها
(Kija					٦٦ _ تصدر متى بعض القاظ نابية
1					٦٧ _ اعاقب على اشياء لم افعلها
-14					٦٨ ـ افكر كثيرا في الجنة والنار
					٦٩ ــ اخْشَى عقابِ الله
					٧٠ _ هناك اشياء لا استطيع ان انساها
					٧١ ـ اكذب احيانا بدون قصد
					٧٢ _ اخاف أن أجرب بعض الأشياء بمفردى
					٧٣ _ اجد صعوية في التحدث عن مشاكلي مع
					الآخرين
					٧٤ ـ اخشى الوقوع في الأخطاء

س ــ ما هي المشكلات الأخرى التي تضايقك أرجو كتابتها بالترتيب؟

هل ترغب في حل هذه المشكلات عن طريق المدرسة •

.....م

الدافعية العامة والتوتر النفسى والعلاقة بينهما وذلك على عينة من الطلاب المعلمين العمانيين دراسبة عامليسة

مقدمـــة:

تعتبر الدافعية هي القوى المحركة التي تدفع الفرد وتوجه سلوكه نحو هدف معين فتقوم مقام المحرك لقوى الفرد . ويتفاوت الأفراد في مستويات الدافعية لديهم ويعود هذا التفاوت الى عوامل عدة ، منها ما هو داخل يرتبط بالفروق الفردية القائمة بين الأفراد ، ومنها ما هو خارجي يعود الى البيئة التي يعيش فيها الفرد ومقداد ما هو متوافر فيها على الحفز واستثارة الدافعية ، فالدافعية بهذا المعنى تشكل قضية من أهم القضايا في الأدبيات السيكولوجية التي تشغل اهتمام علماء النفس عامة ١٣١ .

ولقد حاول الكثير من علماء التربية وعلم النفس تحديد تلك العوامل والأسباب المؤدية للدافعية فردها بعضهم الى الغرائز والحاجات الفطرية ، وعزاها آخرون الى الضغوط الاجتماعية ، كما يفسرها غيرهم من وجهة نظر معرفية ، أو من وجهة نظر انسانية ، فقد كان هناك تفسيرات للدافعية من وجهة نظر مدارس متعددة في علم النفس منها المدرسة السلوكية ، والمدرسة المعرفية والمدرسة الانسانية ، ومدرسة التحليل النفسي و

^(*) نشرت الدراسة بمؤتمر الاحصاء الدرلي ١٩٩٣ .

ويرى كوهين Cohen ۱۹٦٩ ان الدافعية العامة سكون من أبعاد هي الانجاز والطمهرح والحماسة ، والاصرار على تحقيق الأهداف المرجوة. « المثابرة » · (۳۰ : ۱۹) •

وقد توصل محى الدين حسين سبنة ١٩٨٨ باستخدام التحليل العامل بطريقة هو تلنج للدافعية العامة ، تبن أنها تتضمن ستة (٦) عوامل هي :

۱ _ عامل المتابرة ° ۲ _ عامل الرغبة المستمرة في الانجاز •
 ٣ _ عامل التفاني في العمل ° □ _ عامل التفوق والبروز ·
 □ _ عامل الطبوح • ٣ _ عامل الرغبة في تحقيق الذات.
 ٢ - ٢ - ٢٠) °

الواقع أن مكونات الدافعية العامة تمتل موقعا رئيسيا في كل ما قدمه علم النفس حتى الآن في نظم واتساق سيكولوجية ، ويرجع ذلك الى بدهية مؤدها " أن كل سلوك وراء دافع " أى تكمن وراء دافعية معينة ، ورغم التباين والتعدد الهائلين في نظريات علم النفس ، ورغم ما قد يشبيع عن هذه النظريات من تعارض ، فهي تكاد تتفق فيما بينها على هذه البديهية ، وتقررها كل نظرية بشكل أو بآخر وتفرد لها مكانا متمبزا في نسقها العلمي (٢٩ : ٢٦) .

ولعل المنفعة المتبادلة بين الفرد الذي يحمل قدرا كبيرا من الدافعية للانجاز ومجتمعه ولا يحكمها الخلق والمعايير الاجتماعية فقط وبل هي أقرب للعلاقة العضوية أو علاقة السبب بالمنتبحة وفالفرد ذو الدافعية العالمية والمعابرة والقدرة على بذل العالمية والمعابرة والقدرة على بذل الجهد يعنبر صنيعه مجتمعة تهاما وكما أن المجتمع المتطور المنامي يعد ثورة أفراده المنجزين وكان الدافعية هي القوى المحركة لامكانات الفرد وقدراته وذلك انطلاقها من أن ما يحققه الأفراد من نجاحهات حاصة وما يحققه المجتمع من تقدم يتحدد جزئيا بالمدى الذي يوظف الأفراد به طاقانهم وحيث تتضادل الفروق بين ما هو ممكن وما هو محقق بالفعل ولهذا تمثل الدافعية أهمية كبرى بالنسبة للفرد وبالنسبة للمحتمع على حد وسواء (۱۲) و وو

ولان حساننا المساصرة تتسسم بسرعة التبدل و وبالتغبير ، فلقد ازدادت حالات التوتر النفسي والأزمات النفسية التي تصييب كثير من الأفراد ، ولذلك تعددت محاولات البحث عن علاج .

ولعل من الحصافة أن ننبه - بادى، ذى بدء - الى ان العلاج النفسى للتوتر لا يهدف للتخلص تهاما منه ، أو من التوترات النفسية التي تقترن به فما من معالج نفسي حصيف الا ويدرك أن هناك توترا محمودا يعبه الشيخصية ، ويدفع للنمو الشخصي الاجتماعي ، ويتطور بها نحو الصبحة والنصح فالاستعدادات التي تقوم بها عند مواجهة بعس التحديات أد المواقف الطارئة _ يمكن اتخاذها دليملا على أن للقلق والنوتر آثمارا ا يجابية ففي مشل هذا الموقف يؤدي التوتر الي التخطيط ، والتسدريب المسبق والى الاعداد الجيد للمواجهة ، ومن ثم تزايد فرص الكائن للتغلب على المخاطر التي قد تحيط به عندما يواجه بتحديات لا يحسب حسابها ، والعلاج يصبح ضرورة عندما تتزايد حدة التوتر فقط ، وما يرتبط به من مبالغات ، وانفعالات لدرجة قد تعطل الفرد عن فاعليته ، وكفاءته في آداء وظائفه العقلية والاجتماعية والجنسية ، أو تعيقه عن توظيف هذه الجوانب بكفاءة نحو ما يرسم لنفسه من أهداف ، هنا يصبح التخلص من التوتر ضرورة ، ويصبح العلاج التزاما من الفرد نحو نفسه ، وهنا أيضا من الضرورى أن لا يتهم العملاج دن تشهيخيص وتقييم دقيق للظروف الني أحاطت بتولد النوتر (۱۱ : ۱۲۵) *

وقد يخلط الفرد بين الدافعية العامة والتوتر النفسى حيث ينطوى تصميم مقاييس الدافعية العامة على مسلمة التماثل بين الدافعية والتوتر النفسى وهذا غير حقيقي ، وقد ذكر آركيس ۱۹۷۷ ، ان ذلك يرجع الى أمرين هما ان حاجات الأفراد تفصح عن نفسها في شكل من أشكال التوتر النفسى وقد لا يعبر التوتر النفسى عن نفسه في اتجاء محدد ، وبالتالى يعد حالة من الحفز العام (۲۰: ۵۰) .

ومع ذلك فقد يأخذ هذا التهوتر اما صورة ايجابية ، أو أخرى سلبية (مرضية)، وهو أمر يجعل من الضرورى عند التفكير في قياس الدافعية العامة ، أن نميز بين هذين النوعين من التوتر ، ومن المكن أن يتم ذلك من خلال تبين العالمة بين مؤشرات مقاييس الدافعية العامة التي يتم تصميمها والضروب المختلفة من السلوك الايجابي منها والسلبي (٢٥ : ٣٠) ،

وقد ذكرت سلوى الملا سنة ١٩٧٢ ان العديد من الدراسات أوضيحت أهمية التوتر النفسى على آداء العمل ، وعلى حفزه للوصول الى نهاية مرضية ، وبينت أنه اذا قل هذا التوتر عن درجة معينة ، أو اذا زاد عن هذه الدرجة ، أصبح معطلا لآداء العمل ، بل وأكتر من هذا أننا اذا تهكنا من خلق حالة الحفز أو التعبئة لطاقته بحيث يصل الى الآداء الأمثل ٠

ولقد حاولت دراسات كثيرة ربط التوتر بمختلف جوانب الشخصية والسلوك كما حاولت أن تبين كيف يمكن أن يؤتر التوتر النفسى على جوانب مختلفة ، يتعلق بعضها بالاتجاهات نحو العمل ، الانجاز ، أو التعلم ، وامتدت آثار التوتر النفسى في بعض التجارب لتؤثر على أحساس الفرد ببعض جوانب البيئة كالاحساس بالزمن وتقديره له ، ونذكر على سبيل المثال دراسة يوثر ١٩٦٠ ، ١٩٦٠ ويارنوف ، وزيميورادا ونولك ١٩٦٤ ، ويارنوف ، وزيميورادا Bendra, Folk ١٩٥٤ ، ويندرا ، وفولك ١٩٥٤ ، ويبرنوف ، وزيميورادا وميد ١٩٦٠ ، وعبد الحليم محمود ١٩٦٧ وسلوى D. Pelz

نظرية التوتر - الدافع ا

ربط أصحاب نظرية التوتر – المنافي " مشل تايلور – تشايله ماندلر ، وساراسوف بين خاصية المدفع الذى يدفع الشخص للعمل والنشاط والتعلم وبين التوتر المزمن ، وافترضوا ان الانسان عندما يؤدى عملا يشعر بالتوتر الذى يحفزه الى انجاز هنا العمل حتى يخفت هذا الشعور ، وأشاروا الى ان وجود التوتر دليل على وجود الدافع لآداء العمل أو التعلم ، وذهبوا الى انه كلما زاد التوتر زاد الدافع وبالتالى تحسن الآداء والتعلم ، ولم تجد فروض نظرية (التوتر – الدافيع التأييه التجريبي ، اذ أشارت نتائج دراسات أخرى الى أن آداء الأفراد ذوى الدرجات المرتفعة في التوتر أفضل من آداء ذوى الدرجات المنخفضة في التوتر ، المنافضل من ذوى الدرجات المنخفضة في التوتر ، المنافضل من ذوى الدرجات المنخفضة في التوتر ، المنافضل من ذوى الدرجات المرتفعة في الاعمال الصعبة والأعمال المهدة ، وهذا يعنى ان زيادة (التهرتر – الدافع) لا تؤدى الى تحسن الآداء في كل الأعمال لان آداء ألم عمل يعتمله على قوة الدافع ، وقوة الاستجابة المسيطرة في مواقف الآداء .

وقد أشارت نتائج بعض الدراسات الى أن آداء الأسلخاص ذوى الدرجات المرتفعة فى التوتر يضعف فى المواقف التى يشعرون فيها بتقويم الآخرين لهم بغض النظر عن مستوى صعوبة العمل الذى يؤدونه ومستوى ذكائهم (١٩٨ : ١٩٨) •

مشكلة الدراسة ا

ا _ يبدو أن الدافعية العامة لها بعض الأعراض الجانبية ، فقد تؤدى الى المسايرة القهرية والعدوان ، وخرق بعض الأعراف الخلقية ، وقد يترتب عن زيادة حدة الدافعية عندما تنعدم فرص النجاح الى زيادة التوتر النفسى عند الفرد ، وتعرضه لبعض الاضطرابات النفسجسمية ، ومى نتيجة عامة لزيادة حدة أى دافع نفسى (١٢ : ٥٠) .

وقد أوضح شيلتون ، هيل سنة ١٩٦٩ ، ان زيادة حدة للتوتر مع ارتفاع الدافع قد يؤدى بالفرد الى خرق الأعراف الاجتماعية الأمر الذى يهرز دور الخلق في الدوافع (١٨: ٢٥) .

ويعتبر التوتر لب وصميم الصحة النفسية ، فهو أسماس جميع الأمراض النفسية ، وهو أيضا أسماس جميع الانجازات الايجابية في الحياة ، فهو باتفاق جميع مدارس علم النفس الأساسي لكل اختلالات الشخصية واضطرابات السلوك ، ولكن في الوقت ذاته الركيزة الأولى لكل الانجازات البشرية سواء المألوفة العادية ، أو الابداعية الابتكارية الجديدة (١٦٢ : ١٦٢) .

فان مشكلة البحث الحالى تنحصر فى التعرف على العلاقة بين المدافعية العامة والتوتر النفسى لدى الطلاب المعلمين ، وهل هناك فروق دلالة احصائيا فى الدافعية العامة بين مرتفعى التوتر النفسى ومنخفضى التوتر النفسى ، وما أثر التخصصات التوتر النفسى لصالح منخفضى التوتر النفسى ، وما أثر التخصصات كل من المدافعية المعلمية - والأدبية) داخل أقسام كلية المعلمين على كل من المدافعية العامة ، والمتوتر النفسى ، وما التشابه والاختلاف بين الثقافة العربية فى الأقطار المختلفة ، المصرية والسعودية والكويتية والعمانية وأيضا فى البيئة الأوربية ، فى كل من المدافعية العامة والتوتر والنفسي وليس من الضرورى لهذه الثقافات أن تكون مستوعبة للمظاهر النفسية التى تكشف بها الدافعية العامة ، أو التوتر النفسي عن نفسها فى اطار مجتمعاتنا العربية ، أو مستوعبة للمتغيراته النوعية التى تحدد ارتفاع أو انخفاض هذه المتغيرات النوعية التي تحدد

أهمية الدراسة :

تعتبر الدافعية العامة ذات أهمية كبيرة فى نمو المجتمعات وتطورها وقد درست عبر عديد من الدول والحضارات مع بيان فترات ازدهارها وركودهما وتختلف متعلقات الدافعية العامة والعوامل المؤثرة فيها ،

ومستواها وان العلاقة بين الدافعية العامة والتوتر النفسى من الموضوعات التى لها تأثير على انتاج الفرد وبالتالى انتاج المجنمع وان هناك تضادا بين المتغيرين ، وكل منهما يؤثر على الآخر ولما كانت لا توجد على حد علم الباحث في البيئة العمانية دراسة تكشيف عن العلاقة بين الدافعية العامة والتوتر النفسى، فإن الباحث اختار هذه المدراسة في محاولة سيكولوجية للكشف عن هذه المعلاقة في البيئة العمانية ، بالاضافة الى التعرف على موقف هده الدراسة من نتائج المدراسات العالمية والتعرف على مدى اتفاق المنتائح المدراسة من نتائج المدراسات العالمية ، مع نتائج الدراسات في البيئات العربية العربية المجربية المعربية المعربية المعربية المعربية المعربية المناترين على المنائح المراسات في البيئات المعربية والتعرف على المنائح المراسات في البيئات المعربية والتوريت المتمامها بهذه المتغيرات المعربية في اطار المجتمعات المغربية ،

هذه الدراسة محاولة منواضعة في صرح العلوم السيكولوجية تهدف الى اكتشاف بعض جوانب الانسان النفسية ، جانب الدافعية العامة للعمل والانجاز بكافة أشكاله بها يتضمن بذل الجهد ، والمثابرة ، ومستوى طموحه ، وجانب التوتر النفسي وهو احساس الفرد العام بالقلق في اطار البيئة الاجتماعية ، والتي يعيش فيها الفرد ، وتحت ضوء تجربت الشخصية بما فيها من مثيرات تميزية تشحد الهمم وتعبى القوى الداخلية للفرد أو تحبط الفوى ، وتزيد النونر النفسي ، وتدعو الى الاكتئاب ، وذلك في اطار كمي وكيفي موضوعي بقدر الامكان ، يمكن أن يوضع في شكل معين معترف به ، باستخدام الاختبارات والمقاييس ، السيكولوجية المختلفة للتعرف على كيف يعمل هذان المتغيران الدافعية العامة – التوتر النفسي) داخل الانسان بها فيهم من اتفاق والجتلاف وتضاد ،

هدف الدراسة :

تحاول هذه الدراسة الاجابة عن التساؤلات الآتية :

- ١ _ ما هي العلاقة بين الدافعية العامة والتوتر النفسي لدى الشهاب العمالي .
- ٢ ــ تبن حدود العلاقة بين الدافعية العامة ، والتوتى النفسى في دراسة عاملية -
- حل يوجه فروق دالة احصائيا بين مرتفعي التوتر النفسى ، ومنخفضى التوتر النفسى ، وذلك في متغير الدافعيسة العامة سولصسالح أى محموعة ؟
- ٤ ـ هل يوجد فروق دالة بين طلبة التخصصات الأكاديمية (العلمية والأدبية) في الدافعية العامة ولصالح أي من المجموعات •

هل يوجد فروف دالة بين طاب التخصصات الأكاديمية) العسبة والأدبية) في التوتر النفسي ولصالح أي من المجموعات ؟

حساود الدراسسة:

يتحدد الاهتمام بالذكور في هذا المقام وفاء بمفتضيات الدراسيه المحالية ، وتقتصر حدود الاهتمام على المجتبع العماني ، ثم تقارن في حدود الدراسة بنتائج مجتبعات غربية ، ومصرية ، وسعودية ، حسب ما نوافر للباحث من معلومات ،

مسطلحات البحث:

١ _ الدافعيــة:

هى الفوى التى تهيى السلوك الى الحركة وتعضده وتنشطه وتبعث . الطاقة اللازمة فيه والدوافع يمكن الاستدلال عليها من السلوك ذاته ، فالدافع يستنير النشاط ويحركه ويحدد الوجهة التى يأخذها النشاط في سبيل الوصول الى الهدف الحقيقي (١٠٠ : ١١٠)

التوتر ائتفسي:

يعرف النوتر النفسى على أنه احساس الفرد العام بالقلق عند تعامله مع المنبهات الخارجية ، أو بتأثير عدد من المنبهات الداخلية (من داخل الفرد) (٢٠ : ٢٠) .

الاطاد النظرى والدراسات البسابقة :

قدمت النقافة السيكولوجية تعريفات منعددة للدافعية ترجع الى . اهتمام كل عالم يناحية معينة ، وقد صنفت هذه التعريفات بناء على ، وظائف الدافعية ذاتها .

ويرى دونالد لندزل Lindsly D. B. ١٩٥٧ الدافعية على أنها مجموعة القوى التي تحرك السلوك وتوجهه وتعضيات نحو هدف من الأهداف -

ويرى يول توماسيونج سنة Young P. T. 1971 الدافعية على أنها عملية استنارة وتحريك السلوك أو الممل وتعضيد النشاط الى التقدم ، وتنظيم نموذج النشاط ويؤكد هذان التعريفان كلاهما على الوظيفتين الاساسيتين للدافعية وهما:

\ _ الوظيفة التنشيطية Energizing Function أو الوظيفة التحريكية Arousing Function

٦ _ الوظيفة التوجيهية Directive function أو الوظيفة التنظيمية regulative function

وترتبط هاتان الوظيفتان ارتباطا وثيقا (١٠١: ١٠١) .

وتوضيح تجارب سييجل وشتاتبرج سينة ١٩٤٩ Sigal and ١٩٤٩ هـنده الحقيقة باستخدام قياسات مقننة ، فحينها تحرم الفيران من الطعام وبالتالى تكون مدفوعة بالجوع ، يتزايد نشاطها الجسمى بالنسبة لعدد ساعات الحرمان من الطعام (٤٦ : ٤١) .

وخير مثال يوضح لنا كيف ان الدوافع توجه السلوك ، كما تنشطه كذلك يتبثل فيما يعرف بالانتباء الانتقائي selective ، فالشخص في حالة الجوع مثلا يكون أكثر انتباها الى مناظر ، وروائح الطعام أكثر من أى أشياء أخرى حوله ، وهذه الطاهرة قد وضحها لازاروس وآخرون سنة ١٩٥٣ (١٠٠ : ١١٢) ، وجه ان الأشبخاص في حالة الجوزع الشديد كانوا أسرع الى التعرف على صور الطعام أكثر من التعرف على صور الأشياء الأخرى .

وتعنى الوظيفة التوجيهية للدافعية أن النشاط الانساني الواعي طون نشاء موجه نحبو هدف معن directed activity goal ، فلا دافعية بدون هدف يوجه السلوك وجهة معينة الذا يعتبر مفهوم الهدف مكونا أساسيا لطبيعة الدافعية .

ويعرف طلعت منصور وآخرون ١٩٨٨ الدافع بأنه حالة الكائن الحى التى يكون لها تأثير فى تتابعات السلوك الموجه نحو أهداف معينة ، يؤدى تحقيقها الى انها التتأبع وتعمل هذه الحالة على استثارة السلوك وتنشيطه وتوجيهه نحو هدف •

والدافعية بذلك « تكوين فرضى » وهي عملية استثارة الساوك وتنسيطه وتوجيهه نحو هدف (۳۰ : ۱۱۳) .

فالدوافع فى الحقيقة هى تكوينات فرضية تمثل تصوراتنا للعلاقة بين أحداث أو وقائع معينة يمكن قياسها ، وتقع هذه الأحداث فى فئتين الأولى يمكن أن تسمى الداخلية events أما الفئة الثانية فهى الأحداث الخارجية الخارجية ١١٣٠) -

ويرى انكنسون ۱۹۷۸ Atkinson ان الدافعية هي استعداد الفرد للمجاهدة في سبيل تحقيق هدف معين ، وذلك لاشباع حاجة معينة سواء أكانت هذه الحاجة بيولوجية مثل الحاجة الى الطعام أو الشراب أم حاجة اجتماعية مثل الحاجة الى الحب والتقدير (۲۷ : ۱۹۸) .

وذكر فؤاد أبو حطب ، ومحمد سيف فهمى سنة ١٩٨٤ ان الدافعية قوى داخلية تتمثل فى رغبة الفرد فى التفوق والمنافسة (١٦: ٥) ، ويوضح جولدن سنة ١٩٨٤ (عن أحصه عبد الخالق سنة ١٩٩١) ان الدافعية العامة : حاجة لدى الفرد للتغلب على العقبات ، والنضال من أجل السيطرة على التحديات الصعبة ، وهى الميل الى وضع مستويات مرتفعة من الآداء ، والسعى نحو تحقيقها ، والعمل بمواطبة شديدة ومثابرة مستبرة -

ويؤكد أحمد عبد الخالق سنة ١٩٩١ ان الدافعية هي الآداء في ضوء مستوى الامتياز والتفوق ، أو الآداء الذي تحثه الرغبة من النجاح (٣ : ٣٧) .

ويرى محى الدين حسين سنة١٩٨٨ أن تعبئة الكائن بدرجة شديدة، قد تقضى الى تشتته خاصة في ظل تسليمنا بأن الدافعية في شكلها العام، ما هي الا صورة من صور الاستثارة ولهذا فان زيادة الدافعية فوق حد أمشل يعوق الآداء أكثر مما ييسره (٢٠ ١ ٠١) وقد بينت التجسارب الامبريقية ان العلاقة بين الدافعية في شكلها العام والآداء نأخذ شكل. مغلوب حرف "U" بمعنى تمييز ذوى الآداء المرتفع بدرجة متوسطة من الدافعية العامة (٢٠ : ١١) وقد أجرى محى الدين حسين ١٩٧٨ دراسة للدافعية لدى مستويات عمرية مختلفة وذلك على عينة من ٢٧٢ فردا مصريا في أعمار مختلفة ، أوضحت تناقص الدافعية بتقدم العمر ، حيث يتحول الأفراد مع تقدمهم في العمر عن الأنشطة التي تتطلب جهدا كبيرا، ودرجة عالية من الدافعية الى مهام وأنشطة لا تتطلب هذا الجهد، ولقد سبق لاندرسون سنة Anderson ١٩٥٩ ان آكد هذه النتائج (٢٤ : ٧٦٩ _ ٧٩٦) وقد ترجع أسباب تدهور الدافعية الى أسباب فيزيولوجية مثل التدهور الذي يعتري الجهاز العصبي، أو الى أسباب اجتماعية تتضمن كنرة مسئوليات الفرد مع تقلم العمر ، أو الى أسباب نفسبة نتبجة ما يطرأ على الفرد من تدهور في قدراته المختلفة (٢٠: ١٢) ٠

النظريات المفسرة للداهمية :

يرى أصحاب النظرية السلوكية ان الدافع يستنير نشاط الكائن ويحركه ، ويعزو الدافعية للتعلم الى أسباب وأحداث ومؤثرات خارجيه لا صلة مباشرة لها بالموقف مباشرة ، أو بموضوع الدافعية ويطلقون على هـذا النمط من الدوافع مصطلح ، الدوافع الخارجية ، أو الدافع الخارجي (١٢٨ : ١٢٨) .

وتعتبد النظرية المعرفية في تفسير الدوافع على الدوافع الداخلية internal motivation في استثارة الاهتبام والسلوك ونحريكه ، بانجاه الأهداف المنشودة والدوافع الداخلية هي التي ترتبط بالهدف وتنطلق من داخله فيشعر الفرد بالرغبة في الآداء والانهماك في الموضوع ويفبل عليه . دون الالتفات الى العوامل أو المعززات الخارجية (Kolesnlk, W-B, P. 3211)

ويرى أصحاب نظرية التحليل النفسى ان جوانب السلوك الانسابى مدفوعة بحافزين هما حافز الجنس ، وحافز العنوان ، ويطرح مفهوم الدوافع اللاشعورية التى تفسر الكثير من أنهاط السلوك التى لا تستطيع رده أو عزوه الى سبب واضح ، أو دوافع ظاهرية معروفة وان النظرية التحليلية في تفسير دوافع الانسان تؤكه على أهمية الخبرات المبكرة اننى يتعرض لها الطفل في مراحل النماء الأولى ، وتشير الى انعكاسات الخبرات على السلوك المستقبل للفرد وتفسر النظرية الانسانية : التي تزعمها ماسهو على السلوك المستقبل للفرد وتفسر النظرية الانسانية : التي تزعمها ماسهو اختبار القرار الذاتي ، ويسعى للنمو والتطور ، أساسا للدافعية لأداء الأعمال والقيام بالمهمات، وقد عزا ماسلو ذلك الى رغبة المرة في تحقيقق ذاته الأعمال والقيام بالمهمات، وقد عزا ماسلو ذلك الى رغبة المرة في تحقيقق ذاته Self actualization ، ويؤكد على دور الدوافي الداخلية للفسرد

وقد جاءت النظرية الانسانية في تفسير الدافعية للسلوك لتحاول اعادة الانسان الى انسانيته بعد أن فقد هويته الشخصية نتيجة التطور التكنولوجي ، والنظرية الانسانية تنظر الى الانسان باعتباره كلا متكامل يتشكل من العقل والجسد والروح ، (٣٨ : ٣٨) .

ويعتقد اتكنسون ١٩٨٩ ان الخوف من الفشل ومحاولة مجنبه والحاجة الى الانجاز هما اللذان يحددان مقدار الدافعية عند الانسان، ويؤثران في سلوك الفرد وهما بنسب متفاوتة من فرد الى آخر فاذا ما غلب الخوف من الفشهل على المحاجة الى الانجاز، انخفض مستوى

الدافعية وكان التردد والاحجام ، وعدم الاهتمام سمة الفرد ، آما الأفراد الذين يسمبزون بالدافعية للانجاز ، وبالافدام والجرأة والحماس ، وقبول المحدى المعفول ، هم أعلى الأفراد في مسنوى الدافعية العامة .

وقد أوضحت بعض الدراسات متغيرات مرتبطة بارتفاع الدافعية وقد أوضح سيفان ١٩٧٢ العود الرافعية عند الأطفال بمنشئة أسرية تشجع على الاستقلال المبكر ، كما يسود فيها مناخ معفر يشجع على ولد الطموحات المبكرة (٤٤ : ٣٤٥ ـ ٣٤٨) .

وقد آلد روزن Rowen ۱۹۵۹ هذه النتائج و ان الأطفسال ذوى المدافعية العالمية قد ينشأون في مناخ أسرى يتسم بالتفاعل الإيجابي بين الأباء والأبناء كما تتسم باهتمام الأبساء بما يؤديه الأبناء (٤١ ١٨٥ – ١٨٨)

وفى دراسة لمحيى الدين حسين سنة ١٩٨١ اتضح وجود علاقة موجبة بين الآداء الابداعى والدافعية العالية ، وارتباط المتغيرين بظروف الأمن والحفز فبي البيئة الأسرية "

وذكر كاناب ١٩٥٨ الاله يهرافر دليل قوى لا بأس به للفول بأن الدافعية أعلى في الحضارة الأوربية الشمالية والمبروتستانتية منها لدى حضارات المبحر المتوسط الأوروبية الكاثوليكية (١:٣٦) .

وقد بين دى فوس Devos ان الدافي اللانجاز لدى السابانيين تختلف عنه لدى المجتمع الأمريكي و كما ان مصاحباته مختلفة تماما و ففى حالة اليابان يعزى الى تحقيق الذات على المستوى الفردى قيمة أقل ، على حين توضع قيمة عليا للانتماء الى المجموعة الأسرية التي يجلب لها نجاح الفرد والكبريا والزهو والتفاخر ، وهو أمسر يناسب البناء الاجتماعي الياباني الذي تعتز به الأسرة، وليس الفرد الوحدة التقليدية (١:٣٦) والياباني الذي تعتز به الأسرة، وليس الفرد الوحدة التقليدية (١:٣٦)

وتتضارب النتائج مما يتصل بين البرازيليين والأمرينيين ، فقد أورد روزن فروفا بينهما في الدافعية ، واستنتج ان الفروق في الندريب في مرحلة الطفولة هي العامل الأساسي الذي يميز بين سلوك الانجاز في الحضارتين اذ تركز الحضارة الأمريكية على الاستقلال والتلقائية والاعتماد على النفس وأوضحت دراسة تركى ١٩٨٠ انخفاض في الدافعية لدى الطابة الكويتين بالمقارنة الى الطلبة غير الكويتين من طلبة جامعة الكويت (١ : ٣٧) .

وفى دراسة حضارية مقارنة قام بها ريتشارد لن ١٩٩١ وأدبين وفى دراسة حضارية مقارنة قام بها ريتشارد لن ١٩٩١ وأخرون منهم أحسد عبد الخالق من مصر بين ثلاثة وأربعين دولة وقد حصلت الانات على درجات أعلى من الذكور فى ثمانى دول عى استراليا ، فرنسا ، جنوب أفريقيا ، تركيا ، انجلترى ، الولايات المتحدة، فنزويلا ، يوغوسلافيا ، على حين حصلت الذكور على درجات أعلى من الاناث في كل من مصر والصين (١ : ٣٨) .

التوتر النفسي:

Psychic tension ، وهو جانب من جوانب الشخصية يتعرض لضغط قوى معينة تهدد شعور الفرد بالطمأنينة أو الاتزان بالنسبة للفرد ككل ، أو تهدد جانبا من جوانب اهتماماته ، ويترتب على هذا التهديد دفع الفرد للتخلص منه والقضاء عليه بوسائل مختلفة (٢٣ : ٢٩٤) .

وقد أثبت مصطفى سويف ١٩٥٨ ، ١٩٥٩ وعديد من البحوث مدحة الافتراض القائل أن المجموعات ذات المستوى المرتفع في التوتر النفسي تميل الى اصدار عدد من الاستجابات المتطرقة أكبر مما نبيل الى اصدار المجموعات ذات المستوى المنخفض في التوتر النفسي (٢١ ١ ٣٨) .

وذكر عاينجا Hayenga 1986 ان التوتر النفسى هو احساس الفرد بالقلق عند تعسامله مع المنبهات الخارجية ، أو بتساثير عدد من المنبهات الداخلية (من داخل الفرد) ، ومن ثم يقترب معناه مما أشار اليه عدد من الباحثين من مفاهيم مثل العصابية،أو الاحساس العام بالتهديد ، والشعور بافتقاد الفاعلية أبان تفاعل الفره مع البيئة، ا ٢٣ : ١٦٧) .

وقد بينت عديد من الدراسات أهرية التوتر النفسى على آداء العمل، وعلى حفزه للوصول به الى نهاية مرضية ، وبينت انه اذا قل هذا التوتر عن درجة معينة، أو اذا زاد عن هذه الدرجة بالنسبة للهدف ، أصبح معطلا لآداء العمل ، أى أن هناك ما يمكن أن نطلق عليه التوتر الايجابى . وهو ذلك التوتر الذي يتفق مع حجم الهدف المطلوب تحقيقه ، وهناك توتر مرضى ، تزيد حالته عن الدرجة المطلوبة لتحقيق الهدف ، ويصبح معوقا ، بل الأكثر من هذا أننا اذا تمكنا من خلق حالة توتر مناسبة فى الفرد كان هذا مساعدا له للوصول الى حالة الحفز أو لتعبئة طاقته بحيث تصل الى الالاداء الأمثل (• : ١٨٠) .

ولفه حاولت دراسات كتيرة ربط التوتر بمختلف جوانب الشخسية أو السلوك كما حاولت أن تبين كيف يمسكن أن يؤثر التوتر النفسي على جوانب مختلفة يتعلق بعضها بالاتجاء نحو العمل ، والانجاز ، والتعلم والمتذكر ، والعلاقات الاجتماعية بين الأفراد والقدرة الابداعية ، بل امتدت آثار التوتر في بعض التجارب لتسؤثر على احساس الفرد ببعض جوانب البيئة ، كالاحساس بالزمن ، وتقديره ، وعلى سبيل المثال دراسات بونر ۱۹۵۰ (Bonnor) ، وهيررتيز ۱۹٦۲ (Horwitz) وتوماس سينة ۱۹۵۷ (Thomes)، وسلمارنوف وزيمبوردا ١٩٦٤ (Sormaff-Zimborda)، وبندرا وفولك ١٩٥٤ (Bendra (Folk) ميد ١٩٦٠ (Meade) وتورنس ۱۹٦٨ (Torrance)، ويلز ۱۹٦۷ (D. Pelz) ، ومصطفى سويف ۱۹۹۹، وعبه الحليم محمود ١٩٧٠ - سلوي الملا ١٩٧٣ (٦: ٢٥) . ويرى ماك حويان ١٩٧٩ (McGuian F. L.) ١٩٧٩) ان أجهزة الجسم البشرى (الدورى ـ التنفسي _ العضلي _ والهضمي) توجد في حالة نشاط أثناء ممارسة أي نشاط نفسحركي أو معرفي • ويعنى ذلك أن أدراك مشيرات العسالم الخارجي وتمثلها بصمورة محمدة لابد وأن تظهر في مختلف المؤثرات الفسيولوجية التي يمكن تسبجيلها مثل (معدل ضربات القلب ، ونشاط العضلات الكهربي ، ورسم المنح (EEG)، وضغط الدم · ·) ومن ثبر فان التوتر والضغموط النفسية يمكن أن تؤدى الى تقلص العضلات، وعلى الأخص، عضلات الجبهة Fram Talls ، والعنق وفروة الرأس والمدة ، والأوعية الدموية وعلى هذا الأساس فأن التحكم من تحقيق الاسترخاء يؤدي الي ازالة التوتر والشعور بالضيق والعصبية (١٤: ٥٥١) .

وقد أجرت سلوى الملا سنة ١٩٧٢ دراسة بعنوان • الابداع والتوتر النفسى » وقد تبين من نتائج الدراسة احتمال وجود فروق جنسية فى التوتر • حيث لوحظ أن اختبارات التصلب للتوتر كانت أكثر ارتباطا بالقدرات الابداعية لدى عينة الاناث ، فى حين أن اختبارات الدافعية والنشاط العام كمقاييس للتوتر كانت أكثر ارتباطا بالقدرات الابداعية لدى الذكور ، أى أن تنظيم سمة التوتر لدى الاناث تختلف عنها بالنسيبة للذكور (٥ : ٣٤) .

وقد أجرت سلوى المال سنة ١٩٧٣ دراسة بعنوان • الفروق الجنسية في التوتر • وقد بينت نتائج البحث انه لا توجد فروق كمية في التوتر النفسى بين الذكور والاناث ، حيث لم تعبر قيمة « ت • عن وحود فروقا احصائية بينهما بالفعل •

وهى دراسة ثالبتة لسيلوى الملا (١٩٧٦) بعدوان « المسنوى الاقتصادى الاجتماعي » في علاقته بالتوتر النفسى « أوضحت انه يختلف الوتر النفسى عند البنين والبنات باختلاف المستويات الاقتصادية الاجتماعية وقد وضح اختلاف درجة التوتر باختلاف المستوى الاقتصادى الاجتماعي عللما انخفض المستوى الاجتماعي الاقتصادي زاد التوتر ، وتبين وجود عاملا عاما للتونر النفسى في عينة البنين والبنات (٧ ؛ ٦٣) .

وقد أجرى برنجلهان سنة ١٩٥٩ — دراسة مفارنه بين استجابات الانجليز والألمان وكان الهدف منها اختبار عدة فروض بمنها ان الألمان يتفوقون على الانجليز في عدد من السمات منها ، التصلب، والتوتر النفسي وباستخدام عدد كبير من المقاييس لقياس الظاهرة ، تبين أن المجموعة الانجليزية منخفضة جدا في مقياس التطرف (كدليا على التوتر النفسي) عن كل المجموعة الألمانية ، والفروق ذو دلالة احصائية غيما يعد ١٠٠١ بكنير (٢١ : ١٨١)

وفى دراسة مصطفى سويف ١٩٦٧ عن الاستنجابات المتطرفة كتعبير عن التوتسر النفسى وذلك على عينة من المصرية والسورية والأردنيين ، وباستخدام مقاييس الاستجابة المتطرفة ، تبين ان السينة المصرية أكثر نوترا يليها العينة السورية وأخيرا العينة الأردنية ، وقد أرجع ارتفاع المتوتر الى التعرض لمثيرات مادية ومعنوية متزايدة نتيجة الاتصال الكبير بحضارات العالم ، بالاضافة الى النشاط المتزايد لعدد من قوى التغير الحضارى من داخل المجتمع نفسه منل ظهور المدن والتصنيع والاحتكاك الثقافي والحراك الاجتماعي (٢١ : ١٨٤٤)

ويذكر حنفى المام سيئة ١٩٨٦ انه اذا كان التصيلب يسماعه في التخلب على المتوتر أو تخفيضه فان هذا لا يعنى ان الشيخص المتصلب المرجة عالية بطهر توترا أكثر ، ومن هذا يبرز على السطح سؤال هام يحتاج الى اجابة ، وهي هل الأفراد المتصلبون لدرجة عالية نتيجة التنشئة الاجتماعية يمكن أن يدافعوا عن أنفسهم ضيد التونر أكثر من المتصابين لدرجة منخفضة (٤ ا ٣٤٣) .

وقد أكد لال بهادر ته ۱۹۷۸ « Lal Bahedur الى أن التوتر النفسى المرتفع يؤدى الى سيوء تكيف الفرد ، وكل من التصلب والتوتر عندما يكونان في المستوى المثالي ينتج عنهما نفس نهط السلوك المطلوب لتكيف الفرد (۳۵ : ۵۰) •

وقه أوضع حنفى امام ١٩٨٦ أنه اذا كان الفرد متصلبا لدرجة عالية سيكون أيضا متوترا لدرجة عالية (٤ : ٣٤٣) ٠

ولقد أثبت كل من شيرل وسيالزبرى ١٩٧١ & Salisbury ان التوتر المرتفع أساس للسلوك الاندفاءى . وكلما كان الشيخص أكثر تصلبا يكون أكثر توترا من الناحية النفسية ، والتصلب سلوك مميز للسخصية التسلطية والمتسلطون أكثر توترا (٤٢ : ١٩٧٨) .

وقد أوضحت سلوى الملا ١٩٨٢ فى دراستها لموضوع التوس ان هناك فروقاً بين الذكور والاناث على اختبار سُدة الدفع لبر تجلمان ، والنشاط المعام لجيلفورد فى صالح الذكور وذلك فى دراستها لعينات مصرية وعينات كويتية (٩٢ : ٨) .

العلاقة بين الدافعية والتوتر:

قد أوضح هوينجا وهوينجا سنة ١٩٨٤ — K. P., ١٩٨٤ على المربوس النفسي من تأثير على Hoyeng a. K.T.) متايرة وآداء طلاب الجامعة بعد تقسيمهم الى مجموعات بناء على درجاتهم في الدافعية والتوتر النفسي. فنبين اتسام أكثر المجموعات مثابرة بدرجة عالية من الدافعية ، ودرجة منخفضة من التوتر ، واتسام أقل المجموعات متابرة بالانخفاض في كل من المتغيرين (الدافعية – والتوتر النفسي) ، كما أحرزت أكثر المجموعات منابرة أعلى المدرجات في الاختبارات المتحصيلية ، وأحرزت المجموعات المنخفضة في الدافعية والمرتفعة في التوتر التوتر المحصيل "

وقد أوضحت دراسة محى الدين حسين ١٩٨٨ بعنوان الدافعية العامة والنونر النفسى فى اطار الفروق فى الجنسيين على عينية من الطلاب ن = ٢٢٣ طالبا ، وعينة من الطالبات ن = ٢١٥ طالبية ، من طلاب وطالبات كلية الآداب جامعة القاهرة ، وقد أوضحت النتائج وجود ارتباط سلبى بين الدافعية العامة والتونر النفسى لدى الذكور عند ١٠٠١ ، وعن وجود ارتباط سلبى غير دال بين الدافعية العامة ، والتوتر عند الاناث ، وقد تبين ان أعلى مستوى من الدافعية أقل مستوى من التوتر النفسى ، وقد تميز الذكور بدرجة أعلى من الدافعية العامة ، اذا ما قورنوا بالاناث ، وتيمز الذكور بمستوى من التسوتر أقل من الذي تتسسم به الاناث ، وتيمز الذكور بمستوى من التسوتر أقل من الذي تتسسم به الاناث ،

تعليق على الدراسات السابقة :

ان لكل منظر في الدافعية مفهوما مختلفا عن الأسباب القائمة وراء اصدار الكائن لسلوك معين ، وان لكل منهم مفهومه المختلف عن الكيفية التي يتأتى بها التأثير في السلوك وجهة أو أخرى ، ولكن هذا لا يغنى بطبيعة الحال عن دوافع السلوك • حيث تداخل الدوافع وتعقيدها -

وهذا لا يمنع أن وجود مفهوم مختلف عند كل منظر لم يحل بينه في الغالب ، وبين امكانية الامتداد بمفهومه ألى دائرة التحكم في السلوك وضبطه ، هذا يعنى أن الاختلاف بين النظريات يمكن عزوه ألى :

۱ _ ان السلوك ثرى ودينامياته متعددة ، ومن ثم فقد يولى منظر اهتماما بجانب من جوانب السلوك أكثر من اهتمامه بالجوانب الأخرى حيث تكون أكثر طواعية للتعامل الامبريقى "

٢ ــ لابد من ادراك هذه النتائج في ضوء خصائص العينسات التي شملتها الدراسات المختلفة وإن ما يستمر منها من نتائج لا يمسكن الامتداد به الى حدود أبعد من تلك التي تتمثل مجموعة أفراد العينة .

وقد أوضح برودى ١٩٨٣ Brody ١٩٨٣ ان الدافعية العامة والتوتر النفسى يمثلان شيئا واحد ، وقد كان من ثمرة هذه الجهود ان تبينت فى الأونة الأخيرة ضرورة التفرقة بين توتب دافعى ، وتوتب يمليه التهيب واحساس بالتهديد ، توتر يترجم واقعية المرء الى الطموح ، والمثابرة ، وتحمل الصعاب ، وتوتر ينطق بحاجة المرء الى التحاشى وعدم بذل الجهد ، والخوف من الفشل •

٣ _ على الرغم مما يراه الباحثون بضرورة التفرقة بين الدافعية العامة بمؤشراتها المعبئة للطاقة والتوتر الكاشف عن القلق فان محاولات الباحثين في التمييز سميكومتريا بين هذين المتغيرين لم تنل الاهتمسام الكافى *

منهج البحث :

- (أ) العينــة ٠
- (ب) الأدوات المستخدمة •
- (ج) الاسلوب الاحصائي ٠٠٠

(١) العينية:

تتكون عينة البحث من ١١٥ طالبا من طلبة كلية المعلمين بولاية صور سلطنة عمان ، يتراوح أعمارهم بين ١٩ ، ٢٢ عاما بمتوسط قدره ١٤٥٥، ٢٠ وتتوزع العينة على خمسة شعب مختلفة بالكلية كما يوضحها الجدول رقم(١)

جدول رقم (١) يوضح توزيع الطلاب المعلمين عينة البحث على التخصصات المختلفة

النسبة الثوية	العدد	الرقم التخصيصات
XYO	44	١ ـ شعبة التربية الاسلامية
241	37	 ٢ ـ شعبة المواد الاجتماعية
ΧΥ٠	44	٣ _ شعبة الرياضيات
X1/4	71	ا ـ شعية اللغة العربية
ריג	١٨	ه _ شعبة العلوم
χι	110	المجموع

(ب) الأدوات المستخدمة:

اولا ا مقياس الدافعية العامة وهو من اعداد هيئة من الباحثين تحت اشراف محى الدين حسين سنة ١٩٨٨ • ويتكون من تسمعة عشر عبارة اوذلك بعمد صياغتها في شكل بنود روعيت فيها مقومات الصياغة الملائمة من منظور الاعتبارات السيكومترية التي تحميم تصميم المقاييس السيكولوجيسة •

وقد نصت تعليمات المقياس ان يقرأ المفحوص كل بند على حده ثم يرى مدى تمثيل هذا البند له من خلال وضع درجة من درجات أدبع ، حيث تشير الدرجة (١) الى عدم تعبير البند عنه على الاطلاق والدرجة (٢) تعبر عنه الى حد ما « والدرجة (٣) تعبر عنه الى حد كبير » والدرجة (٤) تعبر عنه تماما » وبذلك تحددت الدرجة الكلية في ٧٦ درجة ، هذا ويصبح المقياس في اتجاه الدافعية (٢٠ » ٩٨ – ٩٩) »

ثبات المقياس :

حسب ثبات كل بند من بنود المقياس عن ظريق اعادة الاختبسار على عينتين أحداهما من الذكور والأخرى من الاناث ن = ٤٢ للطالبات،

 $\dot{v} = 77 \text{ dllpl}$ من كلية الآداب جامعة القاهرة السنة الرابعة ، و كان الفاصل الزمنى بين التطبيق الأول والثانى من $\dot{v} = 0$ أيام ، وقد تم حساب ثبات كل بند من خيلال تحديد نسب الاتفاق فى اجابات المفحوصين فى جلستى التطبيق $\dot{v} = 0$ وحسب النبات أيضا من خلال طريقة التنصيف ومن خلال معامل ألفا ، بالنسبة لكل من عينتى الذكور والاناث ، وكان ثبات مقبول كما تشير جميعها الى امكانية التعامل مع المقياس بدرجة كبيرة من الثقة حيث استقرارها فى التفاعل مع الظاهرة المراد قياسيها من الثقة حيث استقرارها فى التفاعل مع الظاهرة المراد قياسيها

صلق القياس:

لقد أمكن الوقوف على صدق المقياس من خلال عدد من المؤشرات .

١ _ الصدق التلازمي :

وجود ارتباط بين مقياس الدافعية العامة المستخدمة في هذه الدراسة بمقياس الدافعية العامة لجيلفورد ، وقد بلغ معامل الارتباط ٣٦ ر (دال فيما وراء ٢٠٠١) "

٢ ـ الصدق العامل :

فقد أجرى تحليل عاملى من الرتبة الأولى على بنود مقياس الدافعية العامة ، وكان منوطا بهذا الاجراء التحقق من امكانية التقاء بنود هذا المقياس حول الظاهرة موضع القياس ، وباستخدام التحليل العاملى تشبعت البنود في عاملين احسداهما عامل الدافع لننجساز ، والثاني عامل المثابرة (٠٠ : ١٠٥) ،

صدق وثبات القياس في البيئة العمانية : ﴿

عرض الباحث الحالى المقياس على عدد خمسة من الطلاب العمانيين الدارسين بكلية المعلمين ، وذلك للتعرف على مدى فهمم عبارته والتعرف على انها مفهومه لدى الطالب العمانى ، وان كلمسات المقياس مستخدمة فى البيئة العمانية ، وقد تحقق ان كلمات وعبارات المقياس مستخدمة فى البيئة العمانية ،

ثيات المقياس في البيئة العمانية 1

طبق المقياس على $4 \cdot 7$ طالب من طلبة كلية المعلمين ثم أعيد نطبيفه $1 \cdot 7 \cdot 7$ بعد $1 \cdot 7 \cdot 7 \cdot 7$ وهو ثبات عال ومقبول $1 \cdot 7 \cdot 7 \cdot 7$

صدق القياس في البيئة العمانية :

استخدم الباحث صدق التحكيم حبث عرض المقياس على عسرة من أعضاء هبئة تدريس علم النفس ، وقد أخذت العبارات موافقة ٨٠/ فيما أعلى •

ثانيا: مقياس التوتر النفسي:

وقد قامت هيئة من الباحثين بتصميمه تحت اشراف محبى الدين حسين سنة ١٩٨٨ ويتكون من ٣٣ بندا ، وقد تم تصميم مقياس النونر النفسى بنفس الطريقة التي صمم بها مقياس الدافعية العامة • وقد تم تصميم البنود في اتجاه الظاهرة التي ينهض المقياس بقياسها أي في اتجاه التوتر النفسي ، وتحدت الدرجة الكلية في ١٣٢ درجة =

ثبات المقياس :

استخدمت طریقة اعادة الاختبار علی عینة من ۲۰ طالبا من طلبة جامعة القاهرة بفارق زمنی ما بین ٥ ـ ٨ آیام ، وقد کان الثبات عالی ومقبول

صدق المقياس:

اعتمدت هيئة البحث في بيان صلى المقياس على صدق التكوين المتمثل في مدى تسكن استخدامهم لهذا المقياس من التحقق من فرض الدراسة (٢٠ ١ ١١٤) .

ثبات ، وصدق القياس في البيئة العمانية :

عرض الباحث الحالى المقياس على عدد خمسة من الطلاب العمانيين. الدراسين بكلية المعلمين ، وذلك لتفهم عباراته ، والتعرف على ان كلماته مفهومه لدى الطالب العماني ، وان كلمات المقياس مستخدمة في البيئة السمانية ، وقد تحقق ان كلمات وعبارات المقياس مستخدمة في البيئة العمانية .

ثبات المقياس في البيئة العمانية: طبق المقياس على ٣٠ طالب من طلبة كلية المعلمين ثم أعيد تطبيقه بعد ١٥ يوم ، وقد كانت قيمة ر = ١٦٨ وهو ثبات عالى ومقبول ٠

صدق المقياس: استخدم الباحث صدق التحكيم حيث عرض المقياس على عشرة من أعضاء هيئة تدريس علم النفس ، وقد أخذت العبارة موافقة ٨٠٪ فيما أعلى •

(د) الاسلوب الاحصائي ا

حسبت المتوسطات الحسابية ، والانحرافات المعيارية لعينة الدراسة وكذلك اختبار (ت) ، كسا حسب معامل الارتباط « بيرسون » من الدرجات الخام هذا فضلا عن تحليل متغيرات الدراسة عامليا بطريقة « هوتيلنج » المكونات الأساسية وأديرت العوامل تدويرا متعامدا بطريقة فاريمكس •

النتائج وتفسيرها

من الاطار النظرى والدراسات السابقة ، وتحليل النتائج يتضم وجمود أبعاد أساسية محددة للدافعية العامة ، ووجمود علاقة دالة بين الدافعية العامة والتوتر النفسى ، ووجود فروق دالة بين أصحاب التوتر النفسى العالى وأصحاب التوتر النفسى المنخفض وذلك في الدافعية العامة ، ووجود تباين في الدافعية العامة بين التخصصات العلمية والأدبية وعدم وجود فروق دالة في التوتر النفسي نتيجة اختلاف التخصص الدراسى ،

الفرض الأول:

تحتوى الدافعية العامة لدى عينة من الطلاب المعلمين العانيين على عسدة أيعاد أساسية وللتحقق من صحة هذا الفرض ، استخدم معامل ارتباط بيرسون وذلك على عينسة = ١١٥ من الطلاب المعلمين بالمستوى الرابع ، في التخصصات الأدبية (التربية الإسلامية ، اللغة العربية ، المواد الاجتماعية) والتخصصات العلمية من شعب [الرياضيات ، والعلوم] ، ثم سلمت معاملات الارتباط بين البنود عامليا بطريقة هوتيلنج للمكونات الأساسية (الحاسب الآلي جامعة عين شسمس) ، وقد احتوت المصفوفة على ١٩ تسمة عشر بندا لقياس الدافعية ، والمتغير رقم (٢٠) هو المجوع على الكلي لدرجات الطلاب على مقياس الدافعية العامة ككل وهي الدرجة التي حصل عليها الطلاب على التسعة عشر بنسدا للدافعيسة ككل وهي الدرجة التي رقم (٢٠) هو درجات الطلاب على مقياس التوتر النفسي ، وباستخدام محك رقم (٢١) هو درجات الطلاب على مقياس التوتر النفسي ، وباستخدام محك جتمان لتحديد عدد العوامل (العوامل الجوهرية وهو ما كان جذره الكامن أكبر من واحد) - وقد أديرت العوامل تدويرا متعامدا بطريقة الفاريمكس أكبر من واحد) - وقد أديرت العوامل تدويرا متعامدا بطريقة الفاريمكس الكور العوامل العاملي يتضح ما يلي :

- ١ ـ يم استنافلاص سبعة عوامل ٠
- ٣ _ تراوحت قيم الجذر الكامن المستخلصة بين ١٦٠٥ ١٠٠٩ -

ولما كان الهدف هو استخلاص عوامل عريضة تتسم بالاستقرار وعدم التغار لذا فقد وضعنا المعاير التحكمية التالية :

- ۱ ــ العامل الجوهري ما كان له جذر كامن ــر۱ •
- ٢ _ محك جوهرية العامل 🤿 ٣ تشعبات جوهرية فأكتر ٠
 - ٣ ــ حسب التشبع عند ٣ر (٣ : ٢٨) ٠

واعتماد على هذه المحكات تم استبقاء ٧ سبعة عوامل ، رتبت حسب جذرها الكامن بعد ان الغى العامل الثامن حيث يحمل تشبعين فقط وهما بندبن من بنود الدافعية العامة البند رقم (١٦) ، لم استغل كل امكاناتي بعد ، حيث تشبع بدرجة ١٨٥ وذلك مع البند رقم (١٠) ، أكره الأعمال الروتينية ، حيث تشبع تشبعا سالبا قدره _ ١٣٥ ، والذي سبق ان تشبع ضمن عوامل أخرى وبالتالي سوف نذكرها في التحليل العاملي ، ولذلك لم تكتمل عليه شروط العامل حيث انه أقل من ثلاث تشبعات ، ويوضح الجدول رقم (٢) مصفوفة العامل بعد التدوير ،

جدول رقم (۲):

يبين مصفوفة العوامل بعد التدوير وتتكون من ١٩ بندا للدافعية العامة بالاضافة الى المتغير (ن) وهو منغير الدافعية العامة ككل والمتغير (٢١) وهو درجات الطلاب على مقياس التوتر النفسى •

٧	٦	o <u>£</u>	۴	۲	العوامل المتغيرات ا
_۱۲۰	٠٣٣.	۱۹۶ _{د -۱۹۶} ۰	ـ۲۰۱۰	٥٠٠٥	۱ - ۱۲۰ر
-۱۱۷ر -	1-47-	۱۳۰۰ سـ ۲۲۳ س	J+ TA_	۲۲٦ر	۲ _ ۲۱۷ر
۲۸۱ر	ـ۸۶۰ر	ــ۸۸۰ر ۱۰۹۰ر	۲۱۳ر	_۷۲۹ر	۳ _ ۳۹۰د
_٤٠٠د	٥٠٠٥	۳۵۸ن ۵۸۷۰	_۲۲۲ر	J.79_	١ ١٠٠٤
_۸۶۰ر	١٢٤ر	_۲۰۲ ۲۰۳ر	_۹۹۹ر	٥٨٠ر	ه ـ ۱۳۱ر
ـ۲۹۰ر	۲۷3ر	۱۷۷ر ۱۸۰ مر	۲۳۷ر	ــ۸۴۰ر	r _ 177c
_۷٤٨ر	_٣٤٠ر	1 1.8-	_۱۹۹۰	ــ۸- ۰ر	۷ ـ ۱۹۰ر
ـ171ر	137 _C	۰۰۳ یا	_٠٠٦_	۱۱۲ر	۸ - ۱۵۰ر
۲۰۰۷	_٧٣-ر	۲۳۰ر ه ۲ ۰	_۱۸۷ر	ــ۲٤١ر	۹ ــ ۲۹۱ر
۲۲٦ د	157	ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	ــ۸۸۸ن	۱۷۵ر	۱۰ ـ ۱۰در
۲۹۰ر	٤٣٧ر	۱۹۰ ۳۲۰	۹۵۱ر	ـ-۲۰۰۰ر	۱۱ ـ ۸۹۰ر
۱۲۳ر	٥٨٠٠	۳۲۰۱ - ۱۱۹۱	ـ۱۸۱ر	YE0	۲۲ ـ ۲۹۰د
۸۰۰۰	٠٢٦	١٢٠ر ــ٢٦٤ر	_٩٩٠	_۳۰۳ر	۱۳ ـ ۲۰۲ر
۱۳۹ر	ــ۳۷۷ر	ع ۸٠ر ۳۳۰ ر	۲۷۰	93-ر	ع۱ ـ ۲۳۰ر
-۱۲۹ ر	∿.γ. −	۱۵۰ر ۳۳۰ر	۰۳۷ر	ــ۲٤٦ر	۱۵ _ ۲۸۰ر
۹ه٠ر	-۱۳۹ ر	ــ۲۷۰ر ــ ۲۵۱ر	-۲۰۰۲	۱۴٤ر	۱۲ ـ ۱۲۰
_۲۰۲ر	_۵۸۸ر	ــ۸۰۰ مر ۱۹۶۶ر	۸۷۸ر	_١٩٥ر	۱۷ _ ۱۸۳ر
_۱٤١ر	۴۵۲ر	_٠٣٠ ٣٠٠ر	_473	۱۰۳ر	۱۸ _ ۲۰۹ر
ــ۱۳۳ر	۳۵۴	۱۲۰ ۱۲۰ د	_ځ۲۰ر	۸۲۴ر	١٩٠ _ ٢٩٠ر
_٢٥٩ر	۲۱۰ر	۳۲۱ر ۱۳۲۰ر	_٩٥٣٠	۳۹۳ر	۲۰ ــ ۱۳۳ر
ـ ۳۰۰۰	غ۱۲ <i>۲</i>	77.0	۰۹۳ر	۱۵ ۵ر	۲۱ _ ۱۸۹ر
١٠٠٩	1،۳۹	1,58 1,59	۱ ۵۵۰	۲ ۹۴،	الجدّر الكامن ١٥ر

العامل الأول :

وهو عامل يمكن ان نطلق عليه عامل الدافعيــة للانجاز ، والبناء النفسى الدافعي ، حيث جذره الكامن ٢٦١٥ ، وقد نال البند التاســع (٩) ، أكره الفشــل » بآكبر تشبع وهو ٢٦١٠ ، يليه البنــد رقم نمانيه (٨)

« أحب ان يتفوق على أحد » حيث كانت درجة تشبعه ٢٥٠٠ ، وهى صفة الأفراد الآكثر دافعية حيث يتنافسون ولا يحبون ان يتفوف عليهـم أحد في الجد والاجتهاد ، والرغبة في مواصلة العمل ، يليه تشبع المتغير رقم (٢٠) ، وهو مجموع درجات الطلاب على مقياس الدافعية العامة ككل بدرجة تشبع قدرها ٢٦٠٠ ، هذا بالاضافة الى تشبع البند رقم (٢٠) ، وهو مدموع درجات الطلاب على مقياس الدافعية العامة ككل بدرجة تشبع قدرها ٢٦٠٠ ، هذا بالاضافة الى تشبع البند رقم (١٠) رقم (١٧) من بنود الدافعية العامة « لا أستسلم للصحاب » بدرجة نشبم رقم (١٧) من بنود الدافعية العامة « لا أستسلم للصحاب » بدرجة نشبم تعتبر هذا العامل « عامل طائفي » ، ويتضمن خصائص الدافعية العامة ، ويمكن ان وجميع هذه البنود كانب تشبعاتها ايجابية ، ويوضح الجدول رقم (٣) العامل الأول وهو عامل الدافعية للانجاز والبنــاء النفسى الدافعي وانه بعتبر بعدا أساسيا من أبعاد الدافعية العامة ،

جدول رقم (Υ) : العامل الأول عامل الدافع الى الانجاز والبناء الدافعى ن = 110 ، حسب التشبع عند Υ

نص البند أو المتغير	التشبع	ىقم البند	مسلسل
أكره المشل لا أحب أن يتفوق على أحد متغير مجموع درجات الطلاب على	۱۹۲ر ۱۹۰۰ر ۲۳۲ر	4 A Y•	\ Y W
بثود الدافعية العامة ككل . أكره الأعمال الروتينية لا استسلم للصعاب	3 · F. 3 · Y.) · 1V	٤

فقد أوضح جوزيف كوهين ١٩٦٩ Cohen ، ان الدافع الى الانجاز هو قوام الدافعية كما أوضح ان مظاهر هذا الدافع تتمثل في الرغبة في انجاز الهسام المتسسمة بالصعوبة والدأب في معالجة الجوانب المادية والفكرية ، ومحاولة التغلب على الصعاب وعلى مستوى مرتفع من التقوق ، وقد اتفقت مع دراسة محى الدين حسين سنة ١٩٨٨ بعنوان الدافعية العامة وأبعادها عند الذكور دراسة عاملية ، فقد كان من أحد العوامل المستخرجة عامل واقعية الأفراد المبدعين وقد أسماه الدافع الى الانجاز ، وانتظم على عامل واقعية الأفراد المبدعين وقد أسماه الدافع الى الانجاز ، وانتظم على

هذا العامل عدد من المظاهر النفسية منل الرغبة في تحقيق انجازات بارزه ، والعمل الدوب ، وتحقيق الذات ، والتحلي بقوة العزيمة ، وقد أشار الركيس وجارسك الى منظور ماكليلاند في هـذا الدافع والذي يقوم لدى الأفراد عندما يدركون ان هناك أهدافا يتطلعون اليها ، وان من شأن هذه الأهداف ، ان تملي ضروريا من الأداء منوط بها في النهاية أن تقارب ببن الأفراد وما يتطلعون ويوضح يونج ان الدافع الى الانجاز يمثل بعـدا أساسيا لدى الأفراد ذوى الدافعية العالية ، ومن أبرز معالم هذا العامل الرغبة في بذل الجهد الموجه الى أهداف بعينها في محاولة التغلب على الأنسطة التي تحول بين الفرد وهذه الأهداف الموجودة • كما أنه يرى ان الأنسطة التي تبذل في سبيل تحقيق الأهداف وقد تصبح لدى الأفراد بعد فترة زمنية تنطوى في ذاتها على عنصر الاثابة (٣٣ : ١٤٣) •

وقد ذكر لن ١٩٦٩ (Lynn) عن وقوف الدافع الى الانجاز كمامل أساسى للدافعية العامة فقد وجد لن (Lynn) مظاهر أساسية للدافعية العامة وهى التسعور بأهمية الوقت وكراهية الاسراف دون مبرر ، والتفانى في العمل ، والسعى نحو الكفاءة في تأدية المهام التي توكل الى الشخص والرغبة المستمرة في الانجاز (٣٧ : ٣٠٥ – ٣٣٥) ، وقد أدرك الباحثون ما بين الدافعية والسلوك من صلة تفاعلية ، يمكن من خلالها التنبؤ النسبى بسلوك الأفراد حال المعرفة بدوافعهم ، وانه من غير المكن للكائن ان يصدر نشاطا أو سلوكا معينا دون ان نهيا دافعيا للاتيان بهذا السلوك أو النشاط، يمعنى آخر ان مجرد صدور النشاط في ذاته يقضى بتوافر درجة معينة من الدافعية دونها يستحيل هذا النشاط ، حيث ان الدافعية هي معبى الطاقة الفرد مستحثه لهمهه (٢٠: ١٠) .

وقد ذكر ديفى ١٩٥٧ (Duffy ١٩٥٧) ان تعبئة الكائن بدرجة شديدة قد تفضى الى تستنه ، خاصة فى ظل تسليمنا بأن الدافعية فى شكلها العام ما هى الا صورة من صور الاستثارة ، ولهذا فان زيادة الدافعية فوق حد أمثل معين يعوق الأداء أكثر مما ييسره وان الأداء الذي يؤديه الفرد له ظروف مثلي يحدث فى ظلها ، ومع اختلال هذه الظروف ـ اسا أن بتم الأداء بشكل لا يتسم بالفاعلية أو لا يتم على الاطلاق (٣١: ٢٦٥ – ٢٧٥) وقد اهتم الباحثون بالدافع الى الاتجاز على نحو خاص ، فما يحققه الأفراد من نجاحات خاصة وما يحققه المجتمع من تقدم يتحدد جزئيا بالمدى الذي أبه يوظف الأفراد طاقاتهم بحث تتضاءل الفروق بين ما هو ممكن وما هو محقق بالفعل ، وقد أوضح ماكليلاند فى دراسته عن الدور الذي يلحبه الدافع للانجاز فى حيالة المجتمعات وأفرادها (٣٩ : ٣٧ – ٢٥) وفى دراسته الثانية عن انخفاض الدافعية للانجاز فى بعض المجتمعات حتى المتقدمة منها وجد انخفاض فى الأداء على اختبارات التحصيل (٢٠ : ٣٨) .

العامل الثالث:

وهو ما يمكن ان نطلق عليه « عامل الاصرار » على محفيق الأهداف وانكار الذات ، وبدراسة جـدول تشبعات هذا العامل ، تلاحظ انهـا تسبعات سالبة على بعض بنود الدافعية العامة ، ويرجع ذلك انعكاسات للمعالجة الرياضية في ظل وجود متغير التوتر النفسي في المصفوفة ضمن المتغيرات ، حيث تشبع البند رقم (١٥) « لست طموحا » بدرجة _ ٧٦٠ » والبند رقم خمسة (٥) اذا نجحت في آداء عمل اتطلع الى عمل آخر أكس صعوبة وقد وصل نسبعه بدرجة ٩٩٥٠٠ ، والبند رقم ثمانية عشر (١٨) آبذل قصاری جهدی فی سبیل ما أریده بنسبع مدره ـ ۲۷ در و متغیر مجموع درجات الطلاب على مقياس الدافعية العامة ككل بدرجة - ٣٥٩ر ، وتشبعات هذا العامل ببعض بنود الدافعية بالإضافة الى الدرجة الكلية للطلاب على اختيار الدافعية العامة ، ويوضح ذلك ان هناك بعدا أساسيا من أبعساد الدافعية العامة هو يعد الاصرار على تحقيق الأهداف وانكار الذات « حدول رقم ٤ » ويتفق ذلك مع نظرية روجرز في الدافعية حيت يؤكد ان هناك دافع يحرك الفرد دائما في اتجاه تحقيق الذات (٢٠: ٢٨) . وتحقيق الذات بمثابة ميل طبيعي عند الكائن يسلماعده على ان ينمى المكانانه ، ويشكل هذا المبل دافعا تشتق منه الدوافع الأخرى مئل دوافع الحفاظ على التراث ، والميل الى تحقيق الذات يذهب أبعد من ذلك حيث يتركز على انماء الذات من خلال توجيهها الى الأنشطة المنصلة بالنمو والارتقاء ومن ثم يرى روجرز ان دافع تحقيق الذات له وظيفة حماية للفرد. ووظيفة محققة الامكاناته -

جدول رقم (٤): يوضع تشبعات العامل النالث ، عامل الاصرار على تحقيق الأهداف وانكار الذات على عبنة من الطلاب المعلمين العمانيين، = 110 حسب التشبع عند = 110

نص البند او المتغير	التشيع	البتد	مسلسل
لست طموحا اذا نجحت فی اداء عمل ما اتطلع الی عمل اخر اصعب	_۲۳۰ر ۱۹۹۹	\a 0	\ Y
ابذل قصار جهدى فى سبيل ما أريده مجموع درجات الطلاب على مقياس الدافعية المعامة	_۲۲۷ر ۶۰۳ر	14	¥ .

العامل الرابع ا

ويمكن ان نطلق عليه عامل المثابرة ، وعدم الاستسلام للصعاب و يعتبر بعدا أساسبا من أبعاد الدافعية العامة ، وقد كان جاذره الكامن = ١٥٤٩٠ وقد تسبع عليه ثلاثة بنود من بنود الدافعية ، بالاضافة الى درجة الطلاب على مقياس الدافعية العامة ككل ، وقد تميزت التشبعات بالاشارة السالبة ، وهذا قد يرجع للمعالجة الاحصائية أو طريقة تصحيح العبارات * سلبا أو ايجابا ، أو وجود متغبر التوتر النفسى والذي قد تشبيع نسبعا سالبا مع بعض بنود الدافعية العامة ، وذلك في العامل رقم (٢) والعامل رقم (٥) والذي سوف يذكر فيما بعد • ضمن مصفوفة التحليل العاملي ، والذي سوف ينبت في فرض آخر ارتباطه ارتباطا سالبا مع الدافعية العامة • وقد كانت تسبعات عامل المثابرة حسب قيمتها كالتالي • فقد تشبيع البند رقيم (٤) « من الصعب ان أصبر عن آمال رسمتها بنفسى ، عند - ١٨٥٣ ، وتشبع البند (١٧) « لا استسلم للصعاب عند -٠٠٥٠٨ وتشبع البند (١٨) من بنود الدافعية العامة ■ ابذل قصار جهدى قى سبيل ما أريده = عند - ٣٩٠٠ ، هذا بالاضافة الى تشبع متغير مجموع درجات الطلاب في الدافعية العامة ككل قدرة _ ٣٣١١ ، وتتفق هذه النتيجة مع بحث كل من كوهين ١٩٦٩ ، فقد أوضح وجود بعد المثابره كبعد من أبعاد الدافعية العامة ، وان المثابرة هي قوام الدافعية ، وان مظاهر هذه المثابرة تتمثل في الاصرار على انجاز المهام التي تتسم بالصعوبة ، والدأب في معالجة الجوانب المادية ، والفكرية ، ومحساولة التغلب على الصماب بأعلى مستوى من التفوق والتنافس والاصرار والحماس ، وهي بمثابة عناصر المناخ النفسي الذي يكون هذا الدافع ، وتتفق النتيجة مع دراسة اركبس وجارسك ١٩٧٧ (Arkes & Garske) جبث أوضع ان الأفراد الذين يتسمون بالمتابرة يدركون ان هناك أهداف يتطلعون اليها وام من سَأن هذه الأهداف ان تضع الفسرد في ضروب من الأداء الصعب والتي تؤدى في النهاية الى التقارب بين ما يرغب الأفراد تحقيقه ، وما يمكن ان يصل اليه ، أي بين الأهداف المرجوه للفرد ، وما يمكنه التوصل اليه ، ويوضح ذلك الجدول رقم (٥) تشبعات عامل المثابرة -

جدول رقم (٥) : يوضع نشبعات عامل المتابرة حسب التشبع عند 0 . 0

نص البند أو المتغير	التشيع	البتد	مسلسل
من الصعب أن أصير عن أمال رسمتها للقسي	ـ۳۵۸ر		١
رسمها معسی لا استسلم للصعاب ابنل قصاری جهدی فی سبیل ما	ا ۱۹۰۰	17	۲
اريده	ـ. ۳۹ر	١٨	٣
مجموع درجات الطلاب على مقياس الداقعية ككل	ــ۳۳۱ر	۲-	٤

ويتفق هذا العامل ، مع دراسة محى الدين حسين سنة ١٩٨٨ عنى عينة سعودية وقد نتج فيها باستخدام النحليل العاملي ٦ عوامل أساسية منها عامل المنابرة ، ويرى بول براندوين ١٩٦٩ Wein هرورة استيعاب بعد المثابرة كبعد من أبعاد الدافعية العامة ، وتنطوى المثابرة في رأيه على ثلاثة جوانب رئيسية هي :

- ١ _ الرغبة الواضحة في قضاء وقت طويل في المهام محل الاهتمام ٠
- ٢ ـ تحمل المسسقة التى تعنى فى معظم الأحوال التضحية بكثير من
 الاهتمامات الحياتية المختلفة مثل قضاء وقت الفراغ وممارسة الأنشطة
 الترفيهية •
- ٣ _ الاستعداد لمواجهة بعض الفشل بصبر الى أن يكتمل العمل الذى يؤديه (٤٦ : ١١٣) •

وقد مبز هوينجا (Hayenga) ١٩٨٤ بين أصحاب الدافعية العالية رما لدبهم من قدر كبير من المثابرة وما لدى أصحاب الدافعية المنخفضة من قدر ضئيل من المثابرة ويتفق هذا مع ما يراه كوهين ١٩٦٩ (Cohen) من وجود عامل الاصرار على تحقيق الأهداف المرجوه والذى يطلق عليه عامل المنابرة (٢٠: ١٩) =

العامل السادس:

ويمكن ان تطلق عليه عامل الحماس وجذره الكامن ١٣٩١ وهو عامل نابع من داخــل الفرد ، عامل اعتماد المود على مركز تحكمــه الداخل Internal Locus of control فهــو يشــعر بمــدى قدرته على التحكم في الأحداث ، حتى ولو كان هو السبب في حدوث الفشل أو سببا في تواجد نعاط ضعف ، وتكون فرارات الفرد معبرة عن قدراته وامكاناته، تدفعه الى ان يمسك بزمام أموره ، دون ان يكون مضطرا للاعتماد على عوامل خارجيــة للتحــكم في القرارات (External Locus of control) ،

وقد شبع فيه ثلاثة بنود تشبعا ايجابيا ، وتسبع بند آخر تسبعا سلبيا ، ويرجع ذلك لاختلاف العبارات من حيث السلبية والايجابية ، فاختلفت معه طريقة التصحيح للعبـــارات فقد تشبع البند رقم (3) ، لا اتفانى فى ما يوكل الى من أعمال ، وذلك بدرجة ــ 700 ، أنجز أعمالى أولا تشبعات هذا العامل ، وقد تشبع معه البند رقم (1) ، أنجز أعمالى أولا بأول ، وذلك بدرجة 700 ، والبند رقم (1) ، كثيرا ما أبدأ عملا دون أن أنهيه وذلك بدرجة تشبع 700 ، والبند رقم (1) ، أبدو كما اننى أحيا من أجل تحقيق أهداف كبيرة » وذلك بدرجة تشبع 700 والذلك أمكن ان نطلق عليه عامل الحماس فى ضوء التحكم الداخلى كبعد من أبعاد الدافعية ويوضح ذلك الجدول رقم (1) .

جدول رقم (٦): يوضح تشبعات عامل الحماس واعتماد الفرد على مركر التحكم الداخل ، والتشبيع عند ٠٤٣

اليت	التشيع	البند	مساسبل
لا اتفانی فی ما یوکل الی من اعمال انجز اعمالی اولا باول ابدو کما اننی احلم من اجل تحفیق	ـــ۷۷۲ر ۲۷۶ر ۲۵۹ر	31_ _7 _19	7
أهداف كبيرة كثيرا ما أيدا عملاً دون أن انهيه	۲۳۷ر	-11	٤

ويتفق هذا العامل مع عامل النفائي في الأعمال المختلفة في دراسة محبى الدين حسين سنة ١٩٨٨ ، (٢٠ : ٧١) ، وحيث قد تبلور في النصف الأخير من هذا القرن عند بعض منظري الدافعية انه مع ارتقاء

الأفراد وتحركهم في مسار النضج الاجتماعي ، يتغير نمط دوافعهم من الدفع الى الجذب ، وبحيث يتحدد سلوكهم من منظور البواعث الخارجية ، وليس من مجرد الاحساس بضغط حاجات داخلية ، والفرف بين هؤلاء المنظرين وغيرهم ان المنظرين المعبرين عن الاتجاه الحالي يرون خطا محددا من سلوك الأفراد بعيد عن مسار ارتقائهم ويأخذ هذا الخط صورة التحول من السلوك المحدد باليات الدفع الى السلوك المحدد باليات الجذب

العبامل السنابع ا

ويمكن ان نطلق عليه عامل مستوى الطموح ، وقد كان جذره الكامن = ٩٠ر١ ، وقد نسبع عليه تلائة بنود هامة من بنود الدافعية العامة بندين منهم تشبعت تشبعا سالبا ، وكان أعلى التشبعات البند رقم (٧) ، كل جهد أبذله أسعد به ، حيث تشبع بدرجة – ٧٤٨٠ ، يليه البند رقم (٢) ، أشعر بالضيق الشديد عندما يمر الوقت دون تحقيق شيء ، وكان تشبعه – ٧٦٦٠ والبند الثالث الذي تشبع هو البنسد رقم (١٠) ، اكره الأعمال الروتينية بدرجة تشبع ٢٣٦٠ ، وشعور الفرد بأن لديه امكانيات لبذل جهود مختلفة لتحقيق الأهداف ، وشعوره بالضيق باذا لم يسغل الوقت لتنفيذ مهام مختلفة ، والذي يمكن أن تطلق عليه عامل الشعور بامكانية بذل جهود أكبر لتحقيق الأهداف ، ويتميز الأفراد الطموحين بكرههم للأعمال الروتيمية ، حيث يتسبح هذا الطموح ويتمبز الصحاب الدافعية العالية بمستوى عالى من الطموح "

ويبدو ان مستوى الفرد ذى الدافعية العالية يكون توفيقيا بين الرغبة فى النجاح التى قد تدفعه الى عدم الاقدام على المخاطرة ، وبين الحقيقة التى تقرر ان النجاح بدون مخاطرة لا يبعث على الرضا (١٠١ ١٩٩١) • ويوضح الجدول رقسم لا تشبعات العامل السسابع • وبذلك يكون قد تحقق الغرض الأول ، وهو ان الدافعية العامة تحتوى على عدة أبعاد أساسية وقد نضمنت الدافع للانجاز ، والاصرار على تحقيق الذات وانكار الذات والمثابرة وعامل الحماس • والتحكم الداخلي • عامل مستوى الطموح • وتتفق هذه النتيجة مع دراسة جوزيف كوهين ١٩٦٩ ، (Cohen) • ولن ١٩٦٩ ، الريامة بين العينات الثلاثة المصرية – السعودية – العمانيسة ، تتاثيج الدراسة بين العينات الثلاثة المصرية – السعودية – العمانيسة ، ترجع الى الدين واللغة العربية والعادات والتقاليد والأعراف بالاضافة الى التقارب الثقافي والفكرى • والتشسابه في أيديولوجيسات المجتمعات الم بية -

جدول رعم (۷) : یوضح تنمیعات عامل مسنوی الطموح v = v = v حسب التشیع عند v = v

البند	التشيع	رقم البند	مسلسل
كل جهد أبذله اسعد به اشعر بالضيق الشديد عندما يمر الوقت دو تحقيق شيء •	_۱۶۲۸ر ۱۳۲۷ر	- Y - Y	- '
اكره الأعمال الروتينية •	۲۲۳ر	-1.	_ ٣

الفرض الثاني ا

توجد علاقة دالة سالبة بين الدافعية العامة والتوتر النفسي ٠

وللتبحقق من صمحة هذا الغرض استخدم معامل ارتباط بيرسون ا بالاضافة الى استخدام التحليل العاملي ، على عينة من الطلبة المعلمين بالمستوى الرابع عددها ١١٥ طالبا معلما من شعب اللغة العربية - التربية الاسلامية _ الاجتماعيات _ والعلوم والرياضيات . وتبين من جدول معاملات الارتباط رقم (٧) ، والذي يتضمن معاملات الارتباط الدالة بين درجات الطلاب على بنود الدافعية العامة التسعة عشر ، والدرجة الكلية للطالب في الدافعية العامة ، ودرجات الطلاب على مقياس التوتر النفسى ، وقد تبين وجود ارتباط سالب دالة احصائيا بين بعض بنود مقياس الدافعية العامة التسعة عشر ومقياس التوتر النفسى ، حيث تبين وجود علاقة ارتباطية دالة سالبة بين البند رقم (٣) ■ كثيرا ما اتحمس لعمل أشياء ثم أفقد حماسي لها بعد ذلك ، وبين متغير التوتر النفسي ر = _ ٢٤٣ر ، وهي دالة عند ١٠٠ ، وان هناك علاقة دالة سالبة بين البند (١٢) « كثيرا ما اتهاون في أمور من الواجب أن آخذها بجدية » ، ويبين متغير النو تر النفسي حيث ر = _ ٣٦٩ر٠. وهي دالة عند ٢٠١، وانه يوجد علاقة دالة سالبة بين البند (١٣) من بنود الدافعية « أنا نشيط » ، وبين متغير التوتر النفسي حيث ر = _ ٢٤٣٠ . . وهي علاقة سالبة دالة احصائيا عند ١٠١ ، وهدا يدل على وجهود علاقة سالبة دالة احصائيا بين التوتر النفسي والدافعية العامة ، أي انه كلما زادت الدافعية العامة قل التوتر النفسي ويوضح ذلك الجدول رقم (٧) .

جدول رقم (۷): يوضح معاملات الارتباط بين مقياس التوتر النفسى وبعض بنود مقياس الدافعية العامة ن = ۱۱۵

مستوى الدلالة	معامل الارتباط	العبسارات	البتد	مسلسل
١٠٠	_٣٤٢ر	کثیرا ما اتحمس لعمل اشسیاء ثم افقد حماسی لها بعد ذلك ·	_ *	١
۱۰۱	_۳۲۹ی	كثيرا ما اتهاون في امور من الواجب ان اخذها بجدية	-17	٧
۱۰۱	_437c	اتا بشیط	_1 7	٣

ثانيا : على مستوى التحليل العامل ا

فقد تشبع عاملان هما العامل الثانى والعامل الخامس، بمتغير التوتر النفسى، وبعض بنود الدافعية العامة، والدرجة الكلية للطلاب على مقياس الدافعية العامل ككل أما العوامل الخمسة الأخرى فقد تشبع عليها عديد من بنود الدافعية العامة بالاضافة الى المجموع الكلى لدرجات الطلاب على مقياس الدافعية العامة والتي سبق ذكرها في الغرض الأول وسوف تذكر العامل الثانى وليه العامل الخامس، حيث يوضح ذلك فكرة اظهار التشبعات بين بنود الدافعية والمتغير رقم (٢٠) وهو الدرجة الكلية على مقياس الدافعية والمتغير رقم (٢٠) وهو الدرجة الكلية على مقياس الدافعية والمتغير رقم (٢١) وهو متغير التوتر النفسى والكلية على مقياس الدافعية والمتغير رقم (٢١) وهو متغير التوتر النفسى والكلية على مقياس الدافعية والمتغير رقم (٢١) وهو متغير التوتر النفسى والكلية على مقياس الدافعية والمتغير رقم (٢١) وهو متغير التوتر النفسى والكلية على مقياس الدافعية والمتغير رقم (٢١) وهو متغير التوتر النفسى والكلية على مقياس الدافعية والمتغير رقم (٢١) وهو متغير التوتر النفسى والمتفيد والمتغير رقم (٢١) وهو متغير التوتر النفسى والمتفير التوتر النفسى والمتفيد والمتفيد والمتفير التوتر النفسى والمتفير التوتر النفسى والمتفير التوتر النفس والمتفيد والمتفيد والمتفيد والمتفير التوتر النفسى والمتفيد والمتفيد والمتفير التوتر النفس والمتفير والمتفير والمتفيد والمتفير وا

١ _ العامل الثاني:

ويمكن ان تطلق عيله العامل العام وتتضمن تشبعاته الدافعيسة العامة ، والتوتر النفسى ، وجذره الكامن ١٩٣٧ ، وقد تشبعت عليه بعض بنود الدافعية العامة تسبعا سلبيا دالا احصائيا مع مقياس التوتر النفسى عدا البند (١٩) والذى نشبع تشبعا ايجابيا مع التوتر النفسى ويتضمن الجدول رقم (٨) تشبعات هذا العامل .

جــدول رقم (٨): يوضـح سبعات العـامل التـابى ويمكن سمبته بالعامل العام، وهو عامل الدافعية العامة والتوتر النفسى حيث تشبع به بعض بنود الدافعيـة العـامة والتوتر النفسى •

نص البند أو المتغير	التشبع	البند	مسلسل
كثيرا ما انهاون في امسور من الواجب ان اخذها ماخذ الجد •	JY £0_	14	١
كثيرا ما أتحمس لعمل اشياء ثم	ــ٩٢٧ر	٣	۲
أفقد حماسي	ـ-۲۰۰ر	١١ ١١	٣
كنيرا ما أبدأ عملا دون أن أنهيه •		1	******
التوتر النفسي	310	41	٤
أبدو كما اثنى أحلم من أجل تحقيق	٨٦٣٠	١٩	
اهداف کبری انا نشیط ۰	_۳۵۳ر	14	`

يتضح من الجدول رقم (٨) تسبع البند (١٢) من بنود المافعية العامة وهو كنيرا ما اتهاون في أمــور من الواجب ان آخذها مأخذ الجد وكان أكبر البنود تشبعا بهذا العامل اذ تشبع بدرجة _ ٧٤٥ ، يليه البند (٣) * كثيرا ما اتحمس لعمل أشياء ثم أفقد حماسي » فقد حظي بنشبع قدره - ٧٢٩ر٠ ويليه البند (١١) « كثيرا ما ابدأ عملا دون ان انهیه » فقد حظی بتشبع قدره - ٦٠٠٠ بلیه تشبع درجات الطلاب في متغير التوتر النفسي تشبعا ايجابيا ، وهو المتغير رقسم (٢١) فقد حظى بتشبع قدره ١٤٥٤ ، يليه البند رقم (١٣) * أنا نشيط ، حيث تشبع تشبعا سالبا بدرجة _ ٣٥٣ر ، وهذا يدل على وجود علاقة سالبـة بين الدافعية العامة والتوتر النفسى ، فكلما زادت الدافعية قل التوتر النفسي وتلاحظ أن التوتر النفسي قد حظى بتشبع موجب على هذا العامل ، الأمر الذي يوضيح ارتباط الدافعية العامة ارتباطا سالبا بالتوتر النفسي ، على اننا لم نستطيع تفسير التشبع الايجابي للبند رقم (١٩) ، « أبدو كما انني أحلم من أجل تحقيق أهداف كبرى ، حيث تشبع ايجابيا مع التوتر النفسي ، وقد يبدو ذلك نتيجة المعالجة الاحصائيــة أو اختـــلاف طريقــة نصميمه حيث ان عبارته ايجابمة وتختلف في تصميمها عن عبارات البنود المتشبعة على هذا العامل "

العامل الخامس:

ويمكن ان نطلق عليه عامل القدرة على الانجاز في ظل انخفاض التوتر النفسي وقد تشبع عليه التوتر النفسي تشبعا ايجابيا ، بالإضافة الى أربعة بنود للدافعية ، ومتغير درجات الطلاب على مقياس الدافعية ككل وكان جذره الكامن = ١٦٤٨ ، وقد حظى البند رقم (١) « لدى اهتمامات كثيرة متنوعة بأعلى التشبعات = _ ٦٩٠٠ يليه البند رقم (٦) ، انجز أعصال أولا بأول « بتشبع قدره _ ١٨٥ر٠ ، ثم البند رقم (١٣) » • أنا نسيط » فقد حظى بتشبع قدره - ٢٦٤٠٠ ، يليها تشبع درجــة الطلاب على مقياس التوتر النفسي بتشبع موجب فدره = ٣٨٦ر٠، وأخيرا درجة الطلاب على مقياس الدافعية العامة ككل بتشبع سالب فدره ـ ٣١٨ر٠ ويوضح الجدول رقم (٩) تشبعات هذا العامل ، وقد ذكرنا هذا العامل العامل الحامس » مع العامل الثاني لأنهما يوضحان العلاقة السالبة بين. التوتر النفسي والدافعية العامة . ويجيب على صحة الفرض . ان هناك علاقة سالبة بين التوتر النفسي والدافعية العامة ، أي كلما زادت الدافعية العامة قل التوتر وبالعكس " يوضح الجدول رقم (٩) « هذه التشبعات على عامل القدرة على الانجاز المستمر في ظل توتر نفسي منخفض يتانسب مع الهدف المرجو تحقيقه -

جدول رقم (٩): يوضح تشبعات العامل الخامس ويمكن ان تطلق عليه عامل القدرة على الانجاز في ظــل توتر نفسى منخفض يتفق مع حجـم الهــدف ن = ١١٥ حيث التشبعات عند ٣٠٠

نص البند أو المتغير	التشيع	رقم البنك	مسلسل
لدى اهتمامات كثيرة متنوعة	٠ ۲۹۰	1	٠ ١
انجز اعمالي اولا بأول	₂₇ 0 1 A	٦	۲
أثا تشيط .	,1877m	14	٣
متغبر التوتر النفسي	787ر	٧١	٤
اشعر بالضيق الشديد عندما يمر	ــ۲۲۳ر	۲	٥
الوقت دون تحقيق شيء -			
مجموع درجات الطلاب على مقياس الدافعية العامة	_1.171_	۲۰	٦

Hoyeng a. k.p. فقد أوضـــ هويىجـا ، وهوينجـا ١٩٨٤ Hoyeng e.k.t. على دراسية أجسراها انكنسون ولينون مايكل ما للدافعية العامة والتوتر النفسي من تأثير على مثابرة وأداء طلاب الجامعة بعد تقسيمهم الى مجموعات بناء على درجاتهم في الدافعية والتوكر النفسي ، فتبين اتسام أكثر المجموعات مثابرة بدرجة عالية من الدافعية ، ودرجة منخفضة من التوتر النفسي ، واتسام أقل المجموعات متابرة بالانخفاض في كلا المتغيرين (الدافعية العامة ، والتوتـر النفسي) ، كمـا أحرزت أكثر المجموعات مثابرة على أعلى درجات في الاختبارات التحصيلية الجامعية . وأحرزت المجمعوعات المنخفضة في العافعية ، والمرتفعة في التوتر النفسي على عينة مصرية حيث أظهرت ان أعلى مستوى من الدافعيــة عند الذكور سلوى الملا سنة ١٩٨٢ على عينة كويتية واتضم أهمية التسوتر على أداء العمل وحفزه ويتفق هذا مع نتائج دراسة محيى الدين حسين سنة ١٩٨٨ على أقل الدرجات في الاختبارات التحصيلية الجامعية ويتفق مع هراسة. يكون في ظل درجة منخفضة من التوتر النفسي (محيى الدين سنة ١٩٨٨ ، ص ۱۱۸) • ويرى محيى الدين حسين ان أكتر مجموعات الذكر ارتفاعا. في الدافعية هم أقلهم تونرا نفسيا (محيى الدين ص ١٢٢) حبث لديهم. قدرة أكبر على التحكم في محيطهم الاجتماعي ويجدون تدعيما قويا من المجال النفسى المنخفض ، ان هناك درجة من التوتر النفسى يمكن ان نقول عليها . انها درجة التوتر الإيجابي ، الذي يساعد على تحقيق الأهداف ، أما ادا ارتفعت هذه الدرجة من التوتر ، يصبح هذا التوتر سلبي ، أي أنه لا يساعد على تحقيق الأهداف بل يعرقل من تحقيقها ، وأن هساك عقبة فارقة من التوتر النفسي قبلها يكون هذا التوتر ايجابيا يؤدي الى تحقيق الأهداف ، وبعدها يكون هذا التوتر سلبا ، ولا يؤدى الى تحقيق الأهداف ، وأيضا هــذه الدرجة من التوتر تختلف من هدف الى آخر ، حسب كبر حجم هــذا الهدف أو صغره " فاذا كان الهدف صغيرا _ فهو في حاجة الى درجة قليلة من التوتر واذا كان هذا الهدف كبيرا فسوف يحتاج الى درجة أكبر من التوتر النفسي الايجابي يساعد على شحذ الهمم وتعبثة الجهــود لتحقيق هذا الهدف -

هذا ما يراه الباحث الحالى من تأكيد ثبات نتائج العلاقة السالبة بين الدافعية العامة والتوتر النفسى • وقد اتضع ذلك فى كل من البيئة الأمريكية والبيئة السعودية والبيئة المصرية ، وأخيرا البيئة العمانية مع وجود نقاط تباين ونقاط تشابه فى ايديولوجيات هذه المجتمعات ، من حيث المحيط الاجتماعى • والثقافة والحضارة ومجالات العمل • واستخدام.

وسائل الانتاج واستخدام أحدث الآلات وأيضا مع مراعاة التقارب بين البيئات الغربية في اللغة والدين والتوحد والهدف والانتشار الثقافي العربية العربية والاختلاف الحضاري بين البيئات العربية والبيئة الأوربية ، فقد أعطت نفس النتيجة وهي العلاقة السالبة الدالة بين الدافعية العامة والتوتر النفسي والمنافعية العامة والتوتر النفسي والتوتر النفسي والتوتر النفسي والتوتر النفسي والتوتر النفسي والتوتر النفسي والتوتر النفسي والتوتر النفسي والتوتر النفسي والتوتر النفسي والتوتر النفسي والتوتر النفسي والتوتر النفسي والتوتر النفسي والتوتر النفسي والتوتر النفسي والتوتر النفس والتوتر النفس والتوتر النفس والتوتر النفس والتوتر النفس والتوتر النفس والتوتر النفس والتوتر النفس والتوتر النفس والتوتر النفس والتوتر النفس والتوتر النفس والتوتر النفس والتوتر النفس والتوتر النفس والتوتر النفس والتوتر النفس والتوتر النفس والتوتر النفس والتوتر التوتر النفس والتوتر النفس والتوتر النفس والتوتر التوتر النفس والتوتر التوتر التوتر النفس والتوتر التوتر التوتر التوتر النفس والتوتر النفس والتوتر النفس والتوتر النفس والتوتر التوتر النفس والتوتر النفس والتوتر النفس والتوتر النفس والتوتر التوتر النفس والتوتر التوتر التوتر النفس والتوتر التوتر التوتر التوتر النفس والتوتر التوتر
الفرض الثالث :

توجد فروق دالة احصائية بين مجموعة التوتر النفسى المرتفع " ومجموعة التوتر النفسى المنخفض " وذلك في متغير الدافعية العامة لصالح المجموعة المنخفضة في التوتر النفسى •

وللتحقق من صحة هذا الفرض وطبق الباحث مقياس الدافعية العامة ومقياس التوتر النفسى لهيئة من الباحتين تحت اشراف محيى الدين حسين سنة ١٩٨٨ ون = ١١٥ على الطلاب المعلمين بالمستوى الرابع وأخذت استجابات ٢٧٪ الذين حصلوا على أعلى الدرجات في التوتر النفسى وأخذت استجابات ٢٧٪ الحاصلين على أدنى الدرجات في التوتر النفسى وذلك في متغير الدافعية العامة ويتضمح ذلك في الجدول (١٠) وباسمتخراج قيمة (ت) بين المجموعة الأعلى في التوتر النفسى و ومجموعة الأدنى في التوتر النفسى وذلك في التوتر النفسى وذلك في التوتر النفسى و دلك في التوتر النفسى و مجموعة الأدنى في التوتر النفسى و دلك في الدافعية العامة ن = ٣١ ، ن = ٣١ و ٣١ .

جدول (۱۰) : يوضح مستوى الدلالة ، والفروق بين مجموعة الحاصلين على أعلى الدرجات في التوتر النفسى 77 بن العينة ومجموعة الحاصلين على أدنى الدرجات 77 ن 71 = 17 ، 17 في الدافعية العامة 17

مستوى الدلالة	ةيمة ت	مجموعة الـ ۲۷٪ الحاصلين على أدنى درجات التوتو ۲۵ م۲ م۲ ح۲			مجموعة الا ۲۷٪ الحاصلين على اعلى سرجات التوتر ن١٠ م١ ح١			البعد
g•=	. ۱۵۰۰۰		٦٠٫٫۸٧	۳۱		٥٧٫٥٤	*1	الدا قعي ة العامة

تبین ان قیمة (ت) = - ۱۹۵۷ وهی دالة عند مستوی ۱۰۰ أی انه يوجد فروق دالة احصائية بين متوسط مجموع درجات الطلاب الأعلى في التوتر النفسى ، ومتوسط مجموع درجات الطلاب الأدنى في التوتر النفسي (٢٧ ٪ الأعلى والأدنى من أفراد العينة) وذلك في متغير الدافعية العامة ، لصالح المجموعة الأقل توترا ، معنى هذا ان التوتر العالى يخفض الدافعيه العامة ويعطلها ، وأن الأفراد ذوى التوتر الأدنى أعلى في الدافعية العامة أى ان الغرض قد تحقق ، وان التوتر العالى يخفض القدرة على الإنجاز ، ومستوى الطموح والمثابرة والحماس ، والاصرار على تحقيق الذات ، وفي دراسة مصطفى سويفي ١٩٦٨ بعنوان وجهات الاستجابة كمقياس للنفور من الغموض فد أرجع ارتفاع التوتر النفسى الى انخفاض درجة الطمأنينة أو الشبعور بالهامسية أو انخفاض المستوى الاقتصادي والمستوى الاحتماعي . وان الاننماء الى الجماعات الاجتماعية المتفاوتة في معناها الهامشية الاجتماعية، وينعكس انعكاسا قويا في مدى توتر شخصيات المنتمين الى هذه الجماعات الاجتماعية والاقتصادية المختلفة (٢١ : ٤٤) ، وأكدت ذلك أيضا دراسة سلوى الملا سنة ١٩٧٦ عن اختلاف درجات التوتر باختبلاف المستوى الاقتصادي الاجتماعي ، ويتفق مع دراســة ســــلوي الملا ١٩٨٢ على عينة كويتية والتي توضح أهمية التوتر النفسي على أداء العمل ، وعلى حفزه . للوصول به الى نهاية مرضية ، وقد أكد لال بهادر ١٩٧٨ م Lal Bahadur ان التوتر المرتفع يؤدي الى سوء التكيف ، وذكر حنفي محمود امام سنة ١٩٨٦ انه اذا كان الفرد متصلبا لدرجة عالية سيكون أيضا متوترا لدرجة عالية (1 : ٣٤٣) ولقد أثبت كل من شميرل وسالزبري ﴿ Sherrill & ان التوتر النفسي المرتفع أساس للسلوك الاندفاعي -Selisbury)

الفرض الرابع :

لا يوجد فروق دالة بين متوسط مجموع درجات الطلاب المعلمين بالأقسام العلمية (رياضيات ـ علوم) وبين متوسط مجموع درجات الطلاب بالأقسام الأدبية شعب (تربية اسلامية - لغة عربية _ اجتماعيات) وذلك في الدافعية العامة *

وللتجقق من صحة هذا الفرض طبق الباحث مقياس الدافعية العامة على عينة من الطلاب المعلمين بالشعب العلمية (رياضيات – علوم) 0 = 13، وعلى عينة من الطلاب المعلمين بالشعب الأدبية (تربية اسلامية – لغة عربية ومواد اجتماعية) 0 = 2 ثم استخرج المتوسط الحسابي والانحراف

المعيارى وقيمة (ت) والجدول (١١) يوضح مستويات دلالة الفروق بين المجموعتين •

جدول (۱۱) : يوضح دلالة الفروق بين مجموعة الشعب العلمية ن1 = 1 ومتوسط مجموع درجات الطلاب في الشعب الأدبية في متغير الدافعية العامة ن1 = 1

مستوى	قيمة	ب الأدبية	للاب الشعا	درجات ء	درجات طلاب الشعب العلمية			النعد	
117711	ت	44	۲۶	ن۲	٦٢	۱۵	ن۱		
۱۰ر	۳۶۲۳	۲۷ر ه	۷۲۲∨	٧,٤	۲۲۵۷	۳-۳۰	٤١	الدافعية العامة	

يتضح من الجدول (١١) انه يوجد فروق احصائية دالة عند ١٠١ بين مجموعة الطلاب المعلمين بالشعب العلمية وبين مجموعة الطلاب المعلمين بالشمعب الأدبيـــة ، وان الفرض لم يتحقق وهو انه لا يوجد فروق دالة بين متوسط مجموع درجات الطلاب المعلمين بالشعب العلمية وبين متوسط مجموع درجات الطلاب بالسعب الأدبية ، وذلك في متغير الدافعية العامة وانضم من الجدول أن طلبة الشعب العلمية أكثر دافعية من طلبة الشعب الأدبية ، وعلى حد علم الباحث انه لا توجد دراسة تؤيد أو تنفي وجود فروق دالة احصائيا بين الطلبة المعلمين بالشعب العلمية ، والطلبة المعلمين بالشعب الأدبية ٠٠ مركز معلومات الأكاديمية الطبية بالقاهرة سبتمبر سنة ١٩٩١ ء ، وقد أوضح جانج ١٩٧٨ Jung ان الدافعية العامة بمنابة وعاء الطاقة عند الفرد ، ومن ثم يحدد هذا الوعاء طبيعة السلوك الذي يصدره الفرد ، وشدته واستمراره ومدى انتشساره ، وقد أوضح برودي سنة Prody 19۸۳ أن هناك فروقا فردية من الدافعية العسامة ، بمعنى أن هناك مستويات متباينة من الدافعية يستجيب بها الأفراد المختلفون في المواقف التي يمرون بها ، وهذا يعني ان المرتفعين في الدافعية العامة على سببل المثال يكشفون في المواقف المختلفة عن درجة محددة من الاستنارة العامة (تدور حول متوسط معين) ، أكبر من تلك التي يكشف عنها الأفراد المنخفضون في الدافعية العامة (٢٩ : ١٦) =

وفد رجع الباحث الى عدد كبير من أفراد العينة ليتعرف على آدائهم فى ارتفاع الدافعية لدى طلبة الشعب العلمية عن أقرانهم طلاب الشعب الأدبية ، وكانت ملاحظاتهم كالتالى ان الأهداف المطلوبة من الطلبة المعلمين بالشعب العلمية وهي النجاح والتفوق قد يكون أصعب في تحقيقه لصعوبة المواد العلمية كما يرى الطلاب المعلمون في الشعب الأدبية والعلمية . مما يحتاج الى فرد أكتر تحملا للصعوبات ، والمنابرة ، والاصرار على بذل الجهد ، أي لديه قدر أكبر من الدافعية لتحقيق الأهداف الصعبة ، فالتخصص في المواد العلمية يحناج الى جهد أكبر من تخصص المواد الأدبية، ومعظم الطلاب الملحقين بالشعب الأدبية ، حين خيروا في التخصص التحقوا بالشعب الأدبية خشية مقابلة صعوبات كثيرة في الشعب العلمية ، كمواد الرياضيات ومجموعة العلوم الكيمياء والطبيعة ،

الفرض التخامس:

لا يوجد فروق دالة احصائيا بين متوسط مجموع درجان الطلاب المعلمين بالأقسام العلمية (شعبة العلوم لل الرياضيات) وبين متوسط مجموع درجات الطلاب المعلمين بالأقسام الأدبية شعبة (التربية الاسلامية لللغة العربية للواد الاجتماعية) وذلك في متغير التوتر النفسي "

وللتحقق من صحة هذا الفرض طبق الباحث مقياس التوتر النفسى على عينة من الطلاب المعلمين بالشعب العلمية شعبة (العلوم موالرياضيات) z = 1 ، وعلى عينة من الطلاب المعلمين بالشعب الأدبية (تربية اسلامية اللغة العربية مواد اجتماعية) z = 1 ، ثم اسمستخراج المتوسط الحسابى والانحراف المعيارى وقيمة (ت) والجدول (۱۲) يوضع مستوى دلالة الفروق بين المجموعتين في التوتر النفسى •

جدول (۱۲) : يوضح مستوى الدلالة الغروق بين مجموعة من طلاب الشعب العلمية ن= 13، ومجموعة من الطلاب المعلمين بالشعب الأدبيــة ن= 24 •

1	مستوى	درجات طلاب الشعب الأدبية المية التوتر النفسي قبمة										اليت
,	الدلالة	ij	۲۶	Υ'ρ	۲۵	۱۶	16	۵۱				
	غير دالة	_۲٤ر١	۱۲٫۷۱	۷۷ر۷۷	٧٤	٤٢ر١٢	۷۳۵۷۸	٤١	التوتر النفسي			

يتضح من الجهول (۱۲) عهم وجهود فروق احصائية دالة بين مجموعتى طلاب الشعب العلمية وطلاب الشعب الأدبية ، وذلك في متغير التوتر النفسى ، وعلى حد علم الباحث • لا توجهد دراسه تؤيد أو تنفى

نتاثيج هذا الفرض ، وقد لاحظ الباحث ارتفاع متوسط درجات التوتر النفسى عند طلبة الشعب العلمية عن طلبة الشعب الأدبية ، وقد أراد أن يتعرف عن السبب في ذلك من أفراد العينة طلاب الشعب الادبية والعلمية .. فارجعه عديد من أفراد العينة الى ان السبب في ذلك قد يرجع الى ان المواد الدراسية في الشعب العلمية تحتاج الى درجة عاليـة من الفهـم والابتكار • والتطبيق والتحليل والتقويم • وربط العلافة بين عناصر المادة العلمية ، وهذا يجعل تحقيق النجاح يحتاج جهدا أكبر ومثابرة أكثر ، وحيث ان الهدف أصعب في الشعب العلمية مما يجعله يحتــاج الى درجـــة. توتر نفسى تتناسب مع حجم الهدف " الذي يحتاج الى درجة أعلى من النوتر النفسي أكتر من حاجة المواد الأدبية التي تعتمد معظمها على التذكر وهيي العملية الأولى في المجال المعرفي · واستطراد الأحداث · وان معظم المواد الدراسية بالسعب العلمية تحتبر أهدافا نفسحركية على مستوى دقيق ، من اجراء التجارب ، وتشريح أجزاء للنبات والحيوانات ودقة في التعامل. مم الأجهزة العلمية المختلفة ، أما المواد الدراسية بالسعب الأدبية كما يراها أفراد العينة تعتمد على التعلم الاستقبالي يليه عملية الحفظ للمواد المختلفة وان الكتب في مواد الشعب الأدبيـــة تحتوى على جميع جوانب الآراء والوجهات الأدبية المطلوبة ، وهي حقائق موجودة ، أما محتوى الكتساب. في السعب العلمية فيعطى نظريات ومبادى، عامة ، ويترك للأفراد فرصة القياس ، والتجريب ، ونقل أثر التعلم بطريقة أكبر ، وقد يرجع الباحث ارتفاع متوسط التوتر النفسي مع انه غير دالة لدى طلاب الأقسام العلمية -أن هناك جوانب أخرى غير التــوتر الدراسي وحيث أن مقياس التوتر النفسى المستخدم لا يخص التوتر الدراسي فقط ، بل يخص التوتر النفسي في جوانب متعددة في حياة الانسان "

توصيات تربوية:

تلعب الدافعية العامة دورا هاما في تأدية الفرد لضروب سلوكه المختلفة وهي لهذا تمثل أهمية كبرى سواء بالنسبة للفرد ، أو بالنسبة للمجتمع على حد سواء ، ونظرا لهذه الأهمية حاول بعض الباحثين دراسة المتغيرات المرتبطة بالدافعية العالية ، وتلك المرتبطة بالدافعية المتخفضة ، يجب أن يتبعها برامج لزيادة الدافعية العامة لدى الأفراد بحيث تتضاءل الفروق بين ما هو ممكن ، وما هو محقق بالفعل ، وتوزيع البرامج التي تعرض على الأفراد - على حميسه أبعاد الدافعية للانجساز - رفع مستوى الطموح ، تحمل المثابرة ، الاصرار وتحقيق الذات وذلك في خدمة أهداف المجتمع التي يطلب تحقيقها فزيادة الدافعية تحقق أهدافا للفرد وأهدافا للمجتمع -

المراجسيع

- ا _ آحمد محمد عبد الخالق : اللافع للانجاز لدى اللبنانيين _ بحوث المؤتمر السابع لعلم النفس _ الجمعية المصرية للدراسات النفسية بالاشتراك مع كليه تربية عين شمس سبتمبر سنة ١٩٩١ مكتبة الأنجلو المصرية من (ص ٣٣ ٤٨) "
- ٢ ــ أحمد عبد الخالق : أسس علم النفس دار المعرفة الجامعية
 سنة ١٩٩٠ الاسكندرية -
- ٢ أحمد محمد عبد الخالق ، مايسة أحمد النيال : بشاء مقياس قلق الأطفال وعلاقته ببعدى الارتباط والعصابية -- مجلة علم النفس ، الهيئة المصرية العامة للكتاب العدد الثامن عشر ، والتاسع عشر ، ابريل / سبتمبر سنة ١٩٩١ ، القاهرة من ص ٢٨ الى ص ٥٥) .
- حنفی محمود امام: التصلب کوسیلة دفاعیة لتخفیف القلق ــ دراسة سیکولوجیة امبریقیة تحلیلیة لطلاب جامعة أسیوط ـ حولیة کلیة التربیة جامعة أسیوط العدد الثانی سنة ۱۹۸٦ من ص ۳۲۲
 حتی ص ۳۷۳ ٠
- ۰۰ ـ سلوى الملا : الابداع والتوتر النفسى ـ القاهرة ـ دار المعارف ١٩٧٢ -
- ٦٠ سلوى الملا : الفروق الجنسية في التوتر النفسى ، حولية كلية الآداب ، جامعة القاهرة ، ١٩٧٣ ٠
- ٧٠ سلوى الملا ١ المستوى الاجتماعى الاقتصادى فى علاقته بالتوتر
 النفسى ، الكتاب السنوى لعلم النفس الجمعية المصرية للدراسات
 النفسية سنة ١٩٧٦ من ص ٤٢ ٦٥ .
- ۸ ـ سلوی الملا : التوتر النفسی کمقیاس للدافعیة ـ الکویت دار القلم
 سنة ۱۹۸۲ -

- ٩ ـ صفاء الأعسر وآخرون: دراسة في تنهية واقعية الانجاز _ الجلد
 الثاني _ مركز البحوث التربوية ، جامعة قطر سنة ١٩٨٣٠
- ١٠ ــ طلعت منصور وآخرون : أسس علم النفس العام الانجلو المصرية سينة ١٩٨٨ .
- ۱۱ ـ عبد القادر ابراهيم: محاور اربعة في علاج القلق ـ مجلة العربي العدد ٣٧٤ يناير سنة ١٩٩٠ من ص ١٣٣ حتى ص ١٣٥٠
- ۱۲ _ عبد الفتاح محمد دويدار : العوامل المحددة المافعية الانتجاز في ضوء بعض المتغيرات لدى الموظفين والموظفات في المجتمع المصرى دراسة عاملية مقارنة المؤتمر السابع لعلم النفس في مصر توزيع الانجلو المصرية سنة ١٩٩١ من ص ٤٩ حنى ص ٧٣ •
- ۱۳ _ عبد المجيد نشوانى : علم النفس التربوى سلة ١٩٩٠ _ وزارة التربية والتعليم والشباب سلطنة عمان •
- 12 _ عبد الوهاب محمد كامل: أثير التدريب على العسائد البيولوجي لنشاط العضلات على خفض التوتر ، المؤتمر السابع لعلم النفس في مصر سبتمبر سينة ١٩٩١ الانجسلو المصرية من ص ١١٥ _ ص ٢٤٥) *
- ۱٥ _ على الديب: العلاقة بين تقدير الذات ، ومركز التحكم والانجاذ الأكاديمي في ضوء حجم الأسرة ، وترتيب الطفل في الميلاد ، المجلة المصرية للدراسات النفسية ـ العدد الأول ـ سبتمبر سنة ١٩٩١ من ص ١١٥ حتى ص ١٦٣٠ .
- ١٦ ـ فؤاد أبو حطب ، محمد سيف الدين فهمى : معجم علم النفس.
 والتربية ، الجزء الأول مجمع اللغة العربية ـ القاهرة ١٩٨٤ •
- ۱۷ .. مجدى عبد الكريم حبيب ، القلق العام واختاص .. دراسة عاملية لاختبارات القلق بحوث المؤتمر السابع لعلم النفس في مصر الجمعية المصرية للدراسات النفسية سبتمبر ١٩٩١ القاهرة من ص ١٦٢ .. ص ١٨٠) •
- ۱۸ _ محمود عبد القادر محمد : دراستان فى دوافع الانجاز وسيكولوجية التحديث للشباب الجامعى القاهرة ، سينة ١٩٧٧ ، الانجلو المصرية •

- ١٩٠ _ محيى الدين حسين : القيم الخاصة لدى المدعين _ القاهرة _ دار المعارف سنة ١٩٨١ *
- ٢٠ _ محيى الدين حسين : دراسات في الدافعية والدوافع " دار المعارف سنة ١٩٨٨ '
- ٢١٠ ــ مصطفى سويف : التطرف كاسلوب للاسستجابة سنة ١٩٦٨ ،
 الانجلو المصرية •
- ٢٢ ـ مصطفى سويف : مقدمة لعلم النفس الاجتماعي ١٩٧٥ القاهرة ،
 الانجلو المصرية •
- تجيبة أحمد الخضرى التوتر النفسى لدى مجموعة من الجانحين مجلة التربية الحديثة الجامع أ الأمريكية القاهرة العدد السابع ابريل سنة ١٩٧٧ من ص ٢٢٨ حتى ص ٣٠٩ ٠
- Arkes H. R. & Carske, Y.P. 1977 Psychological Theories of Motivation, Calif: Wasdworth Publishing Company, Inc., p. 36
- Atkinson J. W. 1978. Personality Motivation Achievement Washington John villey and Sons, p. 168.
- Atkinson J. W. 1979 Motivion and Achievement Washington D.C. and Roynor, O. 1979.

- Cohen J. 1969 Personality assessment, Chicego: R and _~. McNally & Company.

- Kolesnik, W. B. (1980) Motivation Understonding Influencing Human, Boston, Alyln and Bacom 1978
 Cited in Wool Falk Ed. Psych. for Teachers 1980, p. 321.

- Lynn, R. (1969) An achievement Motivation Questionnaire Exitish Journal of Psychology, 4, 529-534.
- Magoon, R. and Garrison, K. Educational Psychology. An Integrated view (2nd ed) Colombia ahio:
 Charles Merrill, 1981.
- McClelland D.C. (1961) the Achieving Society Princeton: D. Van Nestrand.
- Nie, N. H., Jenkins, J. B., Steinbrenner, K. & Bent, D.
 H. 1975 Spss: Statistical Paskage for the Social
 Sciences, N. Y. McGraw-Hill.
- Rosen B. C. and D'Andrade R. (1959) the psychosical Origins Achievement Motivation Sociometry, 22, 185-218.
- Sherill and Salisbury, J. L. Menifest Anxiety Extroversion and neuroticism: A Factorenalytic solution J. Consult Psychol, 1971, 18, 19-21.
- Sigal P. and M. Steinbery Activity Level as Function
 of hunger. Journal of Comparative and Physiological
 psychology, T949, 42-41.

العربية وهى دراسة صلاح أحمد مراد سنة ١٩٨٨ على تلاميذ المرحسلة الاعدادية فى دولة الامارات العربية ، وربما يرجع ذلك الى قلة الفئة التى تكتب باليد اليسرى ، والدراسة الحالية تتعرض لاستخدام اليد اليسرى لليمنى » وعلاقتها بالوظائف العقلية ، أو ما يسمى بسيطرة أحد نصفى المنع ، وعلاقتها بأنماط التعلم والتفكير ،

وقد تزايد في الآونة الأخيرة الاهتمام بأنماط التعلم والتفكير وعلاقتها بالنصفين الكرويين للمغ ، وقد تركزت العملية التربوية على تنمية القدرات العقلية وغير العقلية ، والتي تؤثر فيها أساليب التربية والتنشئة الاجتماعية وعادات وتقاليد المجتمع ، وغير ذلك مما قد يؤثر في تحديد اتجاه سيطرة أحد النصفين للمغ ، أو سيادتهما معا ، حيث تركز نظهم التعلم بطرق مباشرة أو غير مباشرة – مقصودة ساو غير مقصودة لتنمية احدى وظائف النصفين الكرويين على حساب الآخر في العمليات العقلية والتعلم وتجهيز المعلومات (١: ٠٨٠) والدراسة الحالية تحاول دراسسة أنماط التعلم والتفكير السائد ، النمط الأيسر – النمط الأيمن سالنمط المتكامل لدى والتفكير السائد ، النمط المتكامل لدى الذين يستخدمون اليد اليسرى في الكتابة ، ومدى سيطرة أحد نصفي الذين يستخدمون اليد اليسرى في الكتابة ، ومدى سيطرة أحد نصفي المن لديهم والى أي مدى تكون اختلافاتهم في أنساط التعلم والتفكير عن المناه الذين يكتبون باليد اليمني "

وقد لاحظ الباحث ان عددا غير قليل من الطلاب المعلمين يكتبون باليد اليسرى _ مع عدم المكانياتهم الكتابة باليد اليمنى · وبالمقاباة مع بعض منهم أفادوا أنهم يأكلون باليد اليسرى ، وأيضا يلعبون كرة القدم بالفدم اليسرى · والتنس طاولة باليد اليسرى ، ويرون أفضل بالعين اليسرى ، ويسمعون بدرجة أكثر دقة بالاذن اليسرى ،

مشكلة البخث:

لاحظ الباحث كثرة اعداد الطلاب المهلمين الذين يكتبون باليد. اليسرى وقد برجع ذلك للصفات الوراثية وسيطرة النصف الأيمن في المنحرب المنصف الأيسر من الجسم وقد يرجع الى أخطاء في الندربب لم بفطن لها المعلم أو المتعلم أو الوالدان واذا كان النصف المسيطر من المخ لهؤلاء الطلاب هو النصف الأيمن فقد يكون لذلك تأثير على نمط التعلم والتفكير لديهم ولهسلا تأثير على اتجاهاتهم وميولهم وقرارانهم التي يتخذونها سواء في العملية التعليمية أو في السلوك اليومي واذا كان النصف الأيمن ووجب التعرف على أي أنماط التعلم والتفكير والنصف الأيمن والنصط الأيمن النمط الإيسر التعرف على أي أنماط التعلم والتفكير والنصف الأيمن النمط الأيسر النمط الأيمن النمط الأيسر

النمط المتكامل الذين يتميزون به من يكتبون باليد اليسرى ، وهل هي التي يتميز بها من يكتبون باليد اليمني ، وهل هناك فروق دالة احصائيا بينهم سواء في النمط الأيمن ـ النمط الأيسر ـ النمط المتكامل ·

وتتحدد مشكلة الدراسة في:

وجود كثير من الأفراد يستخدمون اليد اليسرى في الكتابة ، وهذا يخالف الوضع الطبيعي وهو استعمال اليد اليمنى في الكتابة والكتساية باليد اليسرى تدل وفقا لنتائج الأبحاث العلمية على سيطرة النصف الأيمن في المنع على النصف الأيسر من الجسم ، فهل يوجه فروق بين الذين يكتبون باليد اليسرى والذين يكبتون باليسد اليمنى في أنساط التعلم والتفكير ، وهل تدل على سيسيطرة النبط الأيمن ها النمط الأيسر ها المتكامل » *

أهمية الدراسة :

۱ ـ ان الكتابة باليد اليسرى تعتبر على غير المعتاد لدى معظم الناس ويعتبر ذلك غير متمتس مع الوضع السائد، واذا كان بعض الطلاب المعلمين يكتبون باليد اليسرى، فقد يؤدى ذلك الى تقليه تلاميذهم الصهغار « المتعلمين » للكتابة باليد اليسرى •

٢ ـ قد يكون الذين يكنبون باليد اليسرى من الطلاب المعلمين الميلون الى استخدام أنماط للتعلم والتفكير تختلف عن العاديين الماديين الماديين الماديين الماديين الميدم الميدين الماديين الميدم الميدين الميدم الميدين الميدم الميدين الميدم المي

٣ _ هذه الدراسة تهتم بانماط التعلم والتفكير لدى الذبن يكنبون باليد اليسرى • وعن الاختلاف بينهم وبين الذين يكتبون باليد اليمنى والبيئة العربية في حاجة البها حيث انها دراسة نادره •

ان ظاهرة الكتابة باليد اليسرى ، واضحة لدرجة كبيرة فى البيئة العمانية فنسسبتها تزيد عن ١٠٪ مع أن النسسبة العالمية ٥٪ البيئة العمانية فنسسبتها تزيد عن ١٩٧٧ أى أنها تزيد مرتين عن الوضع المعتاد مما يستدعى دراستها ، وللتحقق من أنهاط التعلم والتفكير التى يتبعونها ودرجة اختلافهم عن الذين يكتبون باليد اليمنى وهو الوضع الطبيعى السائد -

- ٥ ـ فد تسهم نبائج الدراسة الحالية في طرق اختيار المعلمين المناسبين للقبام بالعملية التعليمية ، بما يتناسب مع انساط تعليهم وتقكيم .

هيدف الدراسية:

نهدف الدراسة الى التعرف على آداء الأفراد الذين يستخدمون اليد السرى في الكتابة لانماط التعلم والتفكير ومدى اختلاف هذا الاداء عن الذين يستخدمون اليد اليمنى في الكتابة حتى يمكن تنمية هذه الأنماط وامكان احدات تعديل بها ووضع الفرد المناسب في الدراسة والعمل المناسب له واستغلال الأنماط الثلاثة (الأيسر الأيمن المتكامل) الاستغلال الجيد و

حسدود الدراسسة:

۱ - تحددت الدراسة بعدد ۳۳ طالبا ممن يكتبون باليد اليسرى ، وعدد ٥٢ طالبا ممن يكتبون بالبد البمنى ، وذلك من طلاب المعلمين ، تتراوح أعمارهم بين ١٩ - ٢٢ عاما ٠

٢ ـ وقد طبق على كلتا المجموعتين اختبار تورنس لأنماط التعلم والتفكير والذى أعده للبيئة العربية صلى أحمد مراد ، محمد محمود مصطفى ١٩٨٢ :

مصطلحات الدراسية ا

١ - مستخدمو اليد اليسرى واليد اليمني :

ويقصد باستخدام اليد اليسرى ميل الفرد الى الاعتماد على يده اليسرى في الكتابة وتناول الطعام ومعظم الأنشطة اليدوية الأخرى ، ونفس المعنى لمستخدمي اليد اليمني •

٢ - السمسيطرة النصسفية :

ويقصد بها ميل الفرد الى الاعتماد على أحد النصفين الكرويين دون الأخرى بقدر أكبر في العمليات العقلية وتجهيز المعلومات -

٣ _ أنماط التعلم والتفكر:

ويقصد بها استخدام أحد النصفين الكرويين الأيسر أو الأيمن ، أو كليهما معالى (المتكامل) في العمليات العقلية وتجهيز المعالمات أو السلوك (٣ : ٤) (• : ٥٤) -

٤ _ النمط الأيسر:

ويقصد به استخدام وظائف النمط الكروى الأيسر وسيطرنه على العمليات العقلية التي تشمل المواد اللفظية والمنطقية والتحليلية وقد حددها تورانس كما يلى: التعرف على / وتذكر الأسماء ، الاستجابة للتعليمات اللفظية ، الثبات والنظام في التجريب ، والتعلم والتفكير ، وكبت العواطف والشعور ، والاعتماد على الكلمات لفهم المعانى ، التفكير المنطقى ، التعامل مع المنيات اللفظية ، الجدية والنظام والتخطيط لحل المشكلات ، والتفكير المحسوس ، والتعامل مع مشكلة واحدة في الوقت الواحد ، النقد والتحايل في القراءة والسمع ، والمنطقية في حل المشكلات ، واعطاء المعلومات ، بطريقة لفظية ، استخدام اللغة في التذكر ، فهم الحقائق الواضحة (٣ : ٤)

ه _ النمط الأيمن:

ويعنى استخدام وظائف النصف الكروى الأيمن التى تشمل المواد غير اللفظية والمصورة والمركبة والوجدانية وقد حددها تورنس كما يلى: التعرف على / وتذكر الوجوه ، والاستجابة للتعليمات المصورة والمتحركة التبعديد في التجريب والتعلم والتفكير ، الاستجابة العاطفية والمسعورية وتفسير لغة الأجسام بسمهولة ، وانتاج أفكار ساخرة ، والتعامل مع المعلومات بطريقة ذاتية ، استعمال الاستعارة والتناظر ، الاستجابة للمثيرات الوجدانية التعامل مع عدة مشكلات في وقت واحد ، الابتكار في حل المسكلات ، اعطاء معلومات كثيرة عن طريق التمثيل والحركة ، واستخدام الخيسال في التذكر ، فهم المحقائق الجديدة وغير المحددة (٣ : ٤) ،

مع العلم انه قد تبين للباحث انه ليس هناك انماط نقية بالكامل - بل ان الفرد تميل أكتر استجاباته الى النمط الأيسر أو تميل استجاباته أكثر الى النمط الأيمن وذلك حين تصحيح استجابات المفحوصين "

النمسط المتكامل

ويعنى التساوى في استخدام وظائف النصفين الأيسر والآيمن "

فروض الدرامسة

\ _ يوجد ارتباط دال موجب بين انماط التعلم والتفكير ! النمط الأيسر _ النمط الأيمن _ النمط المتكامل) لدى الذين يكتبون باليد اليمنى، والذين يكتبون باليد اليسرى ، وذلك للعلاقة بينهم عن طريق الجسم الجاسىء "

٢ ـ يوجد فروق دالة احصائبا بين مستخدمى اليد اليسرى فى الكتابة (الذى يسييطر عليهم النصف الكرى الأيمن من المخ) ، وبين مستخدمى اليد اليمنى فى الكتابة (الذى يسيطر عليهم النصف الكرى. الأيسر من المخ) وذلك فى أنماط التعلم والتفكير الثلاثية (الأيسر ـ الأيمن ـ المتكامل) .

٣ ـ أ ـ يوجد فروف دالة احصائيا بين أنماط التعلم والنفكير
 الثلاثة (الأيسر ـ الأيمن ـ المتكامل) لدى الذين يستخدمون اليد اليسرى,
 في الكتابة •

ب _ يوجه فروق دالة احصائيا بين أنماط التعلم والتفكير الثلاثة (الأيسر _ الأيمن _ المتكامل) لدى الذين يستخدمون اليد اليمنى فى الكتابة -

٤ ـ يوجه اختلاف فى استخدام أنماط التعليم والتفكير التلاثة
 (الأيسر ـ الأيمن ـ المتكامل) بين الذين يستخدمون اليه اليمنى فى الكتابة وبين الذين يستخدمون اليه اليسرى فى الكتابة دليل على سيطرة.
 احدى النصفين الكريين للمخ ٠

الاطساد النظرى:

يعتبر الدماغ الإنساني (The Brain) وهو كبلة رخوة، رمادية اللون من الخارج بيضاء من الداخل ، محمية داخل الجمجمة بعدة طبقات متتالية عظمية صلبة ، ليفية ثم لينة هلامية ، وان هذا الدماغ يتكون من نوع خاص من الخلايا تسعى الواحدة منها نيورونات (Neuron) او الخلية العصبية ، ويتراوح مجموعها بين عشرة أو اثنى عشر بليون خلية ، تخطط وتوجه وتتحكم في الحياة الإنسانية بخيرها وشرها (١٠ ٧) ،

ويبدأ الدماغ الانساني بانبوب عصبي (Neural tube) يتشكل لدى. الجنين في وقت مبكر من الحمل ، ويجدر التنويه هنا بأن هذا الانبوب يعتبر المصدر الوحيد لتكاثر بلايين المخلايا المكملة لمجمل النظام العصبي. الانساني بعدئذ (٨ : ٦) .

ويتكون الدماغ الانساني من القشرة المخية ، ومنطقة الاستقبال الحسى والمخيخ :

(Cerebrel Cortex) : القشرة المغيسة

وهى الطبقة الرمادية الخارجية للدماغ وتتركز فيها كافة المناطق الادراكيــة .

: والبحث الحسى : والبحث الحسى : (The Limbic Thalami Region)

ومن مكوناتها الجسم الجاسى ، وهو عبارة عن حزمة من الإلياف ، تربط النصفين الكريين من الدماغ ٠٠ الأيمن ــ الأيسر ، وتتولى نقل الرسائل الحسية والمعلومات من جهة « يمنى ــ أو يسرى » لمناطق أخرى من الدماغ الإنساني (١٠ : ١٨) ، وتحقق الألياف العصبية في الجسم الجاسي (Corpus Callasum) ، والدي يربط بين نصفى كرة المنح ترابطا وثيقا في وظائفها معا ، ويوجه في النصف الكروى المنح المسيطر أو الاكثر أهمية ٠ (وهو النصف الإيسر ، مركز ترابط خاص يعرف بمركز المحرفة Ideational Centre أو مركز تكوين الأفكار (Wernicke's Area ، أو مركز فيرتك ومنف مركز فيرتك (Wernicke's Area) نسبة لعالم الأعصاب الدي وصف علم المنافقة من المنح وبين وظائفها ، ويقع هذا المركز في مكان متوسط بين المراكز الحسية الثانوية المختلفة « الجسمانية ، والسمعية ، والبصرية ، ويقوم باحداث ترابط بينها ، ويتم فيه تكوين الأفكار وترتيبها ، واستدعاء المعارف ، وتفهم الأشياء المقروءة والمسموعة ، وتحقيق نوع من التفكير المنطقي المترابط السليم (٧ : •) ٠

The Cerebell : تغیث _ ٣

ويختص بالعمليات السلوكية الدقيقة لأعضاء الجسم (كالرياضة ــ والموسيقي ، والفنون) (٨ : ١٢) .

ولقد أوضحت دراسات علم النفس الفسيولوجي أن النصفين الكروبين يمثلان الجزء الأكبر من الجهاز العصبي المركزى في المغ ، وهما متصلان ببعضهما عن طريق مجموعة من وصلات عصبية تسمى الجسم الجاسىء (Corpus Collasum) ومع ذلك فلكل منها وظائف مستقلة عن الآخر ، وقد أثبتت جراحات المخ ، ان النصف الكروى الأيمن يتحكم في حركات الجانب الأيسر من جسم الانسان ، بينما يتحكم النصف الكروى الأيسر في حركات الجانب الأيمن من الجسم (٣ : ٣) .

وان النصف الأيسر هو مركز اللغة والتفكير المنطقى والتحليل ، ونحن نحاول تنهيته في المسئرس والمؤسسات التعليمية المختلفة ، ويرى هارت ١٩٧٩ (ffart) ان المدارس تعلم نصف العقل ، ونهمل النصف الآخر ، ويرى البعض (Torrance and Reynolds) أن النصف الأيمن يسيطر على التفكير الابتكارى وقد أثبت تورنس ومراد ١٩٨٩ أن النيكان كلا من النصفين الكرويين يشتركان في السلوك الابتكارى ، فالابتكار يستلزم الاستبصار وهو من وظائف النصف الأيمن ، ويستلزم النشاط المنطقي وهو من وظائف النصف الأيسر ، والنصف الأيسر يتفسون في الانسطة المتعلقة بتقبل السلطة والتوافق (٣ : ٤) -

والمقصود بالنصف المسيطر من المخ (سوام أكان الأيسر – أم الأيمن) هو اتجاه الفرد نحو أحد النصفين أكثر من الآخر في التعامل مع المعلومات أو المسكلات التي تواجهه وقد لا يكون هناك نصف مسيطر على الآخر ، وفي هذه الحالة فان الفرد يستعمل كلا من النصفين بنفس الدرجة في التعامل مع المعلومات أو حل المشكلات (٣١٤) وقد ذكر هونتر ١٩٧٦ (المسلمان الدراك الأنشطة الفنية من خصائص النصف الأيمن بجانب وظائفه المسيطرة على الادراك والاستدلال والتصور المكاني وظائفه المسيطرة على الادراك والاستدلال والتصور المكاني و

ولفد وضع تورنس ومساعديه ١٩٧٨ (Torrance, et al.) قائمة بأنسطة النصفين الكريين والتى اعتمد عليها المقياس المستخدم في هذه الدراسة وسوف يلتزم بها البحث الحالى اجرائيا (٣ : ٨) =

الدراسسات السسابقة:

تنقسم الدراسات السابقة الى قسمين رئيسيين هما :

- --- دراسات تتصل بدور كل من النصف الأيمن والنصف الآيسر من المنح -
- --- دراسات تتصل باستخدام اليد اليسرى في الكتابة وعلاقتها بانماط التعلم والتفكير سواء في مواقف معرفية أو وجدانية أو نفسحركية ٠

أولا : دراسات تتصل بدور كل من النصف (الأيمن _ الأيسر) من المخ :

قد أوضحت دراسة دوجلس رامساى ١٩٨٤ (Douglase S. Remsay) عن ترديد المقطع المزدوج من الكلمات واستعمال اليد الواحدة لدى البرهان كدليل على تغير النمو في التخصص النصفى • واستعملت الدراسة • تصحيحا طوليا لاختيار ، وجود علاقة تنموية بين استعمال اليد الواحدة وترديد

يعص المقاطع المزدوجة من الكلمات ، واجرى الفحص على ٣٠ طفلا لاكتساف الميل لاستعمال اليه الواحدة وذلك بملاحظة تعاملهم مع وتحريكهم لثماني لعب ، بين اسبوع وآخر ، وذلك منذ عمر خمسة أشهر ، واستمر الاختبار والملاحظة لمدة ٨ أسابيع بعد بداية ترديد المقطـــع المزدوج بابا ماما -مع ملاحظات واختبارات اسبوعية لاسنعمال اليد الواحدة لدى الأطفال وخاصة فيما يختص ببداية استخراج المقاطع ، واجريت الدراسة على الأطفال ابتداء من عمر ١٥٥ شهر الى ٧ر٨ شهر - وأوضحت النتائج الى أن الأطفال الصغار تبدو عليهم دلالات استعمال اليد اليمني في الأسبوع الذي يبدأ فيه ترديد المقاطع ، بينما لم يظهروا أي دلالات واضبحة في تفضيل يد على يد أخرى لفنرة قصيرة بعد بداية ترديد المقاطع ، بحوالي ٣ ـ ٤ أسابيع ، وأن النزامن التنموي بين استعمال اليد الواحدة ونرديد المقطع المزدوج وظاهرة التفاوت أو التغير (زيادة أو نقصان) في استعمال اليد الواحدة عقب بداية ترديد المقاطع تشير الى وجود نغير تنموى في التخصص النصفى المخي أو على الأقل ، في تنظيم متناسق ومنسجم في بعض مستويات أو أجزاء المخ في هذه المرحلة من عملية النمو والتطور · (V· _ 7: : 17)

وقد أوضحت دراسة سيرلمان ، كاننجهام وجودوين ١٩٨٨ (Searleman A.) Cunningham J. E. Goowin W.) بعنوان الارتباط بين الأيسرية الوراثية والأيسرية المرضية ، مقارئة بين الأفراد المعوقين عقليا وغير المعوقين ، وتم اختبار الفروض بان الأيسرية الوراثية قد تكون طبيعية، أما بالنسبة للأيسرية المرضية فتكون بسبب ضعف أو تلف أعصاب نصف المنح الأيسرية الوراثية في ٩٠ فردا من لمعوقين عقليا يتراوح أعمارهم بين ١٦ – ٢٢ عاما ، ٢١٢ من طلبة مدرسة ثانوية غير معوقين ، فتبين وجود تطور ايجابي متميز للأيسرية الوراثية ووجد انه من المحتمل جدا أن يظهر اعتدال في الأفراد المعوقين بالاضافة الى أن الأفراد الأيسريين بين المعوقين بوجه عام هم أكتر احتمالا أن تكون الأيسرية لديهم وراثية أكثر من المعوقين الذين يستخدمون البد اليمني في الكتابة ولكتابة والكتابة والكتابة والكتابة والمعالم المعوقين المتابة والكتابة والمعالم المعرقين المعرقية الكتابة والكتابة والمعرون المعرون الم

وفى دراسه سيهون ، وسوزمان سنة ١٩٨٨ . Sussman H.M.) عن سبطرة اللغة (الكلام) أو سبطرة العمل اليهوي واجريت الدراسة على ٢٦٠ فردا من الذكور والاناث ممن يستخدمون لغة واحدة (أحادى اللغة) وقسموا الى نمانى مجموعات متوسط أعمارهم بين عرم١ ـ ٢ر١٩ عام وكان التقسيم على أساس الجنس ، وطريقة استخدام الأيدى والذين يستخدمون اليد اليسرى نتيجة الوراثة ، وقد أعطوا مهمة

محددة احدى شقيها العمل اليدوى من نصف المخ الأيمن ، والسب الآخر عمل يتصل بالكلام واللغة المنطلقة من نصف المخ الأيسر ، بغض النظر عن طريقة استخدام الأيدى (اليسرى ـ اليمنى) وقلد أوضحت النتائج أن هناك علاقة متبادلة في العمل المزدوج بين سيطرة الكلام ـ وسيطرة العمل الميدوى كاتبارات لتعرض نصف المنخ اللغوى « الأيسر " ، وعلى سيطرة نصف المنخ اللهن الأيسر على الهد اليمنى "

وفد أوضحت دراسة لندن ١٩٨٨ (.P.) عن عدم سيز اتجاهات نصفى المخ لأبناء الذين يتناولون المسكرات ، وقد أوضحت نتائج الدراسة الخاصة بسبطرة أحد نصفى المخ ، وذلك بالمقارنة بين أبناء السكريين بأبناء غير السكريين فقد تبين أن ٥٠٪ من السمكريين الذين يكتبون باليد اليسرى أو كان استخدام اليد البسرى لديهم فى الدرجة الأولى كانوا ذوى أباء سكريين بمقارنتهم ب ٢٦٪ من الأفراد الذين يستخدمون اليد اليمنى ، ولم يكن استخدام اليد اليسرى لديهم بالدرجة الأولى ، اذلم يكن أباؤهم سكريين ونعزو النتائج ان العدد الأكبر من أبناء السكريين. اما أن يكونوا أبناء سكريين يستخدمون اليد اليسرى ، أو يفضاوا استخدام اليد اليسرى فى الدرجة الأولى ، أو قد يكونون نماذج شاذة لسبادة أحد نصفى المخ ، بطريقة شاذة نتيجة تناول الآباء للخمور ، على ان هناك ببانا من دراسات متعددة تؤيد ان هناك علاقة بين مخاطر استخدام الخمور واستخدام اليد اليسرى للأبناء فى الكتابة وقد نؤدى الى سوء وظيفة النصف الأيسر للمخ ،

وقسد ذكرت دراسية شيروين ، سيليزور سينة ١٩٨٤ (Sherwin I. Selizer B.) عن استخدام اليد اليسرى في حالة المرض العقلى المبكر والمتاخر أنهم يرون ان هناك ثمة مبالغة في الحركة الارادية لنصف المنح الأيسر ، اذ أن هناك ازدواجا بين عمل النصفين ، وقد أوضح دريكسلر (Drexler) في تجربة على ١٣ مريضا أعمارهم بعد ٦٠ عاما من انه لم يكن هناك فارق بين مستخدمي اليد اليسرى في الكتابة بين المجموعتين وذلك في جميع المتغيرات التي يجثوا عنها ، أي أن أداء الذين يستخدمون اليد اليسرى في جميع المتغيرات ثابتة مع اختلاف الاعمار ،

وقد أوضحت دراسة انتا سنة ١٩٨٩ (.Annett M.) و بحوثه فى نظرية الذين يكتبون باليد اليمنى بأن الكتابة باليد اليسرى ناشئة من سيطرة النصف الأيدن من المنح على أنه ليست العلاقة بين الأيدى وتسلط أو سبادة أحد نصفى المنح ليسنت دائما سهلة الايضاح ولبست سهلة التعرف على أسبابها ٠

وفى دراسة جارسيا ميربتا ١٩٨٤ (.Garcia-Merita M. L.) ١٩٨٤) عن اللاتناسق العقلى و نمركر الوظائف ، والتى تم فيها استعراض النصوص الخاصة ببعد النناسق الوظيفى العقلى ، ولا سيما المظهر الاسمانى ، الذى يبدو انه يعتمد على الخلفية الأسرية الورائية فى استخدام الأيدى ، اد أن العالم بروكا أنبت منذ أكنر من قرن بأن العقل الانسانى عير متناسق وظيفيا ، الا اله منناسق تشريحيا ويفسر اللاتناسق اليدارى - اليميني بين الأفراد على أنه يرجع الى تفضيل أحد اليدين فى الاستخدام كوسيلة ليبان أى من النصفين هو المسيطر ، هذا بالاضافة الى أن من بفضلون البد اليسرى فى الكتابة ، يفضلونها أيضا فى تناول الطعام ويفضلون الساق اليسرى فى اللعب ، والسمع بالأذن اليسرى ، والرؤيه بالعبن البسرى وتدور الآن أبحاث عديدة حول سيطرة أحد نصفى المخ على بعض الوظائف وأيضا عدم تاسفى النصفين الكريين للمخ ،

ثانیا: دراسات تتصل باستخدام الید (الیسری ــ الیمنی) فی الکتابة وعلاقتها بانماط التعلم والتفکیر سیواء فی مواقف معرفیة ــ آو وجدانیة ـ آو نفسحرکیة :

سبق أن أوضحنا انه ترجع البداية في علاقة النصفين باستخدام اليد (اليمنى ــ اليسرى) في الكتابة الى الطبيب الفرنسي بروكا (Broca) كما ان دراســـن وظائف النصفين الكرويين بدأت بدراســان سبرى (Sperry, Gazzaniga ۱۹٦٩) ، سبرى وجازينجا وبوجن ۱۹۲۹ Вист اللاستناج بأن (Bogen) على المرضى ذوى العبوب المخية والتي قادت الى الاستناج بأن النصف الكروى الأيسر يحصل على المعلومات عن طريق البد اليمني والمجال البصرى الأيمن، وهو النصف الذي يقوم بكل أعمال الكلام والقراءة والكتابة والمفاهيم الرياضية ، في موضوعات اليد اليمني ، ببنما النصف الكروى الأيمن جيد في تشكيل العلاقات والتنظيمات الادراكية ، ولكنه لا تقوم بالعمليات الحسابية أكثر من الجمع البسيط الأقل من ۲۰ (۲۰ : ۲۰) .

وقد ذكرت دراسة فاندر بلوس ١٩٨٩ (Vanderbloas R. D.) المنافى حدراسة حالة عن استخدام اليد اليسرى، وأنماط متنوعة للتنظيم الدماغى حدراسة حالة «عن انسداد الشريان المتوسط بالنصف الأيسر للمخ لرجل يكتب باليد اليسرى « ويبلغ ٥١ عام » واستخدام اليد البسرى عنده ١٥ وراثية ، فقد اتضح فشل فى انتاج قوة الكلام ، وقد نتج عن ذلك ضعف فى قدرة النظر » وشذوذ التكوين » وضعف عام لأعضاء الجسم وضعف المهارة ويوعز شذوذ التكوين » وتعقيد المهارات الحركية بطريقة غبر مألوفة لدى مستخدمى اليد اليسرى الى تعطل النصف الأيسر من المنح ٠

ويمد النصف الأيمن الذي يسيطر على المهارات الحركيه بالمعاومات المعرفية اللازمة للمهارات الحركية -

وقد ظهرت ساؤلات عن التعلم ودوره في ننمية مراكز العمليات اللفظية وغير اللفظية والوجدانية والنفسحركية ، ومنها دراسة أورنستون (Ornstein) ١٩٧٧ (Torrance) وبورنس ١٩٨١ (Torrance) ، وقد الجه عدد من الماحنين ومنهم سبيري (Sperry) الى دراسة الفروق بين الافراد العاديين والمرضى في المجال البصرى ، والسمع النصفى وخاصة في علاقاتها باستخدام اليد والتي اعتبرت كدليل على السيطرة النصفية ،

وقد قرر سنة ١٩٧٦ Lomas & Kimure الانسطة البدوية لايد اليمنى تتداخل مع الانتاج اللغوى لمستخدمي اليد اليمني ، بينما أنسطة اليد اليسرى ليس لها أثر على الانتاج اللغوى ،

وقد ذكر بونون سنة Bouton 19AV في دراسته عن اللغة وعلاقتها بتميز الجانب الأبدن عن الجانب الأيسر في المغ ، وقد أجريت هذه الدراسة في كندا على بلاميذ من المراهقين لنأكيه العلاقات بين مستخدمي اليد اليسرى ومستخدمي اليد اليمني وذلك في متغير • الكلام • وقد اتضح ميل النمطين (الأيمن - الأيسر) للتوافق وان الحديث عن • الكلام • يخضم للتأثيرات المتناسقة بين عمل كل من نصفي المخ •

وفى دراسة لبفاندر م، ولبفاندر س سنة Levander S عن علاقة نصف المخ بالكتابة باليد اليسرى ، واختلاف قوة الأداء باليد اليسرى حيث تم تصنيف ٤٨ ذكرا ، ٥٤ اننى همن يكتبون باليد اليسرى يتراةح أعمارهم بين ١٧ - ٢٠ عام ، تبعا للكتابة باليد اليسرى نتيجة الوراثة وقوة الأيدى واستخدمت الاختبارات التى تؤكد على عالى تصفى المخ ، واختبارات القدرات العقلية ، واختبارات قوة الأداء باليد اليسرى ، وكان أداء الاناث أبطأ من الذكور (والجميع يكتبون بالبد اليسرى) الا أن الاناث لم يخطئن الا قليلا فى الاختبارات المختلفة ، ويعتبر الستخدام أداء الذكور والاناث فى درجة أدنى بالرغم من انه قد طلب منهم استخدام الاستراتيجيات السريعة فى الأداء ، لنفس أثرها على أداء نصف المغ الأيين ، وكانت أثر الوراثة وفوارق الجنس واضحة الدلالة .

وقد أوضحت دراسية هوجد أهل واللورتسين ، ويللر ، كلوف Hugdahl — K. Ellertsen R. Weller P. E. Klove H. ١٩٨٩ عن الذين يكتبون باليد اليمنى من الأولاد

الذكور وكانت العينة من ١٣ فردا يكتبون باليد اليمنى ١٣٠ فردا يكتبون باليد اليسرى ولديهم اذن يمنى حسنه السمع فى كل من الفريقين وطبق عليهم اختبارات نصف مخيه وقد استخدمت المنيرات اللفظية والمرئية وقد كانت مجموعة الذين يكتبون باليد اليسرى متفوقة على مجموعة الذين يكتبون باليد اليسرى متفوقة الفراسية يكتبون باليد اليمنى فى تفهم المنبهات المرئية وقد أوضحت الدراسية بانه فى حالة تطور النصف الأيسر للمغ و نتج عنه سيادة أو نسيلط النصف الأيمن هن الجسم و

ولخد أوضح ماردينوه ، ماكيفر سنة ١٩٨٩ كلى المتصور أو كلاتحدور أو كلاتحدور أو كلاتحدور أو كلاتحيل وعد المقتها بالجنس ومنغير الكتابة باليد اليسرى ، وذلك على التخيل وعد الذكور والاناث باستخدام مقياس قراءة ساعة الحائط برولوتنى وآخرين Berlucchi et al راحتبار للقدرات العقلية وقد أعطى الذين يتصفون بسيطرة النصف الأيسر من المخ نتائج عالبة وقد اتضح فبام النصف الأيمن للمخ بعمليات كبيرة ، وقد سجل الذكور في الاختبار الميقاى نقاطا أعلى من الانات ، ركان هناك رد فعل من الذي يسيطر النصف الأيسر على تفكيرهم ولقد أظهر أفراد اليد اليسرى عدم التناسق في قراءة ساعه الحائط ،

وقد أوضحت دراسة جرافهان سنة ١٩٨٥ مدى وقد أوضحت دراسة جرافهان سنة ١٩٨٥ مدى الثر المهارات الحركية والقدرة الحركية بين الذين يكتبون باليد اليسرى ، والذين يكتبون باليد اليمنى بعد حدة جراحات مخبة وسيطرة اليد اليسرى على الكتابة قبل الاصابة ، وبعد الاصابة ، وذلك على ٣٧ ذكرا من المجربين منهم ١٩ يستخدمون اليد اليسرى في الكنابة ، والباقي يسنخدمون اليد اليمنى ، ولم يتضح وجود فروق دالة على اختبارات العراية ، وزمن رد الفعل (زمن الرجع) والقوة وانترنيب في أداء الأفراد للمهمات قبل الجراحة وبعد الجراحة ، ولم يتضح وجود عجز في المهمات الحركية بين مستخدمي اليد اليسرى مع القلة النسببة لتفاعل الاعصاب لدى مستخدمي الأيدى اليسرى نتيجة تدمير بعض الخلايا من جراء الجراحات المخية "

وقد أوضحت دراسة بيرى ، هوسيش ، جاسكون ١٩٨٠ وقد أوضحت دراسة بيرى ، هوسيش ، جاسكون ١٩٨٠ الله Berry G. A. Hushes R. L. Jachson L.D. الأداء البسيط والأداء المتكامل ، والمهارات العقلية والحركيه حبت استخدمت عينة من ٤٠ طالبا وقد تم تصنيفهم على أساس أحد النصفين الكرريين للمخ ٠ (الأيمن ـ الأيسر) ٢٠ فردا يسيطر عليهم النصف الأيسر ،

۲۰ فردا يسيطر عليهم النصف الأيمن وقد اختيرت لهم مهمات محدده زاتضم عدم وجود فروق ترجع للجسس أو رد فعل لذلك وقد أنجزوا المهمات في آن واحد ، واوحظ وجود ميزة لدى مستحدمي اليد اليسرى فقد اكتسبوا خبره في المهمة تبعا لقلة خصوصية نصف مخهم الأيسر .

وقد ذكرت دراسة صلاح أحمد مراد سنة ١٩٨٨ عن الابتكار السكلى والأداء العقلى وانماط التعلم والتفكير لمستخدمى اليه اليسرى واليمنى وقد أوضحت الدراسة أن النمط الأيسر غير مسيطر لجموعة اليه اليسرى ، ولكن البيانات نشير على ان هناك انجاها لسيطرة النمط الأيسر لمجموعة اليه اليسرى ، حيث أن الفرق بينه وبين النمط الأيمن يعتبر دالا عند مسموى ١٠٠٨ وتؤكه النتائج سيطرة النمط الأيسر لمجموعة اليه اليمنى ، وعدم وجود نمط مسيطر لمجموعة اليه اليسرى ، وعدم وجود فروق دالة بين مجموعتى اليه (اليمنى – اليسرى) في أنماط التعلم والتفكير النلائة (أيمن – أيسر – متكامل) .

تعليق على الدراسات السيايقة:

قد انحصرت دراسة الكتابة باليد اليسرى الى عدة أسباب :

- ١ ــ اما نتبجة الورائة ووجود صفات سائدة وصفات متنحية محمولة على
 الجبنات *
- ٢ ــ واما نبيجة أخطــاء التدريب والسماح من أولياء الأمور والمعلمين
 للأطفال باستخدام اليد اليسرى في الكماية .
 - ٣ _ واما نبيجة خلل بسيط في المخ .
- ٤ ـ واما نتيجة بعض الأمراض التى قد تصيب الآباء وينتقل أترها الى
 الأبناء •
- او نتیجة تناول الآباء للخمور والمسكرات حیت وجد أن عددا كبرا من أبناء السكرین أما أن یكونوا أبناء سكیرین یستخدمون الید الیسری فی الكتابة وقد یكونون نماذج شاذة لسیادة أحد نصفی اللخ بطریقة شاذة نتیجة تناول الآباء للخمور -
- ٦ ان الدراسات التى اجريت على أنماط التعلم وانتفكير المرتبطة بشقى
 المخ قليلة وخاصة فى البيئة العربية ٠٠ مما يلزم تناولها فى
 دراسات متعددة ٠

اجراءات الدراسية

العينسة ا

تتكون عينة الدراسة من ٨٥ طالبا من طلبة كلية المعلمين من ٣٣ طالبا يستخدمون اليد اليسرى في الكتابة ، ٢٥ طالبا يستخدمون اليد اليسرى ممن اليمنى في الكتابة • وقد تم اختيال أفراد مجموعة اليد اليسرى ممن يستخدمون اليد اليسرى في الكتابة وتناول الطعام • والإنشطة اليدوية الأخرى • واللعب بالساق اليسرى • والرؤية أفضل بالعين اليسرى • والسماع بصوت أوضع بالأذن اليسرى •

الأدوات:

مقباس تورانس Torrance لانماط التعلم والتفكير (الصورة أ):_

(أ) وهو من اعداد تورانس وقد أعده للبيئة العربية صلاح أحمد مراد ، محمد محمود هصطفى سنة ١٩٨٢ ، وذلك تتبجة لاهمية معرفة النصف الكروى المسلطر لدى الأفراد ، وعلاقته بأنماط التعلم والتفكير فقد كان لزاما على علماء النفس القيام بوضع مقياس يستطيع تصنيف الأفراد الى أنماط حسب النصف الكروى المسيطر للمغ " ولقد قام تورانس ومساعدوه بعدة دراسات لاعداد هذا المقياس " ويتكون المقياس من ٣٦ مجموعة من العبارات ، كل هجموعة تحتوى على ثلاثة بدائل (عبارات) متعلقة بوظائف النصفين الكرويين ، أحداهما تتعلق بالنصف الأبسر ، وأخرى تتعلى بالنصف الأيمن ، والتالثة تتعلى بتساوى عمل المصفين وأخرى تتملى بالنصف الأيمن ، والتالثة تتعلى بتساوى عمل المصفين يرى انها نصفه بدرجة أكبر من غيرها ، وليس للمقياس زمن محدد ولكنه لا يستغرق أكنر من ٢٠ دقبقة "

وقد صحم هذا المقباس للاستخدام مع طلاب المدارس التانوية والمجامعات أو العاملين في أي مجال لتحديد أنماط التعلم والتفكر لديهم الى يستطيع تصنيف الأفراد الى مجموعات ذات نمط أيسر أو أيمن أو متكامل حسب درجة تصحيح المفياس •

(ب) صدق المقياس: يتمتع المقياس بدرجة صدق عالبة ، حيب ان عبارانه تعتمد على ما توصلت اليه البحوث والدراسات من وظائف النصعين الكرويين ، كما قام واضعو المقياس في صورته الإنجليزية (نوراس

ومساعدوه ۱۹۷۸ Torranse et al. ۱۹۷۸ وغیرهم (الونی ۱۹۸۱ الصدق والتی کالنسومیز (Kaltsonmis ۱۹۷۸) باجراء العدید من دراسات الصدق والتی تدل علی أن للمقیاس درجة صدق عالیة وقد اجریت علیه دراسة للصدق فی البیئة المصریة (صلاح مراد ، محمد مصطفی ۱۹۸۲) حیث وجد ان المقیاس یمیز بین طلاب الأدبی والعلمی فی النصف الأیسر والأیمن و

صدق القياس في البيئة العمانية ا

طبق الباحث الاختبار على ٣٠ طالبا من المدارس الثانوية وذلك مع اختبار الذكاء المصور (أحمد زكى صالح وآخرين ١٩٧٨) تبين وجود علاقة موجبة بين الذكاء والنصف الأيمن (٧٣٠) دالة وبين الذكاء والنصف الأيمن (٧٣٠) دالة وبين الذكاء والنصف الأيسر _ ١٦٠، (غير دالة)، والمتكامل ١٢٠° غير دالة (٣: ١٤) وذلك على طلاب درجة ذكائهم أعلى من ١٣٠) "

(ج) ثـبات المقيـاس :

يتمتع المقياس بدرجة ثبات مناسبة ، حيث تنرارح معاملات نباته - في صورته الانجليزية بين ٥٠٠ الى ٥٨٠ على عينات مختلفة من طلاب الاعدادية والثانوية والجامعة والدراسات العليا ، أما في صورته العربية فتتراوح معاملات النبات بين ٧٠ الى ٨٣٠ على عينات من كلية التربية وهذا يعنى أن درجة النبات مناسبة وقد طبق المقاس على عينة الدراسة خلال العام الجامعي ١٩٨٢/٨١ (٣: ١٤) =

ثبات المقياس في البيئة العمانية:

اعيد تطبيق الاختبار على ثلاثين تلميذا من تلاميذ السنة التائية النانوية وذلك بعد ١٥ خمسة عشر يوما - وكانت ر= 77. وهو ارتباط عال ومقبول •

النتسائج وتفسسيرها

الفرض الأول:

يوجد ارتباط دال موجب بين أنماط التعلم والتفكير (النمط الأيسر - النمط الأيمن - النمط المتكامل) لدى الذين يكتبون باليد اليمنى والذبن يكتبون باليد اليسرى وذلك للعلاقة بينهم عن طريق الجسم الجاسىء -

وللتحقق من صحة هذا الفرض طبق اختبار تورنس لانماط التعلم والتفكير على عينة من ٥٢ طالبا من الطلاب المعلمين الذين يستخدمون البد اليمنى فى الكتابة جدول رقم (١) ٠

وأيضا طبق نفس الاختبار على عينة من الطلاب المعلمين الذبن يكتبون باليد اليسرى وعددها = ٣٣ طالبا ، جدول رفم (٢) •

واستخرجت درجات كل مجموعة على حده في الأنماط المختلفة (الأيمن ــ الأيسر ــ المتكامل) •

: Yel

قد أوضحت النتائج بالنسبة للطلاب الذين يستخدمون اليد اليمنى في الكتابة 0 = 0.00 مستوى الدلالة عند 0.00 = 0.00 مند 0.00 = 0.00

- ___ يوجه ارتباط دال موجب بين النمط الأيسر ، والنمط الأيمن = 22٧ م وهو دال عند مستوى ١٠ر٠
- ــ يوجه ارتباط دال هوجب بين النمط الأيسر والنمط المتكامل = 29٦٠٠ هو دال عند مستوى ١٠٠٠
- ___ يوجه ارتباط دال موجب بين النمط الأيمن والنمط المنكامل = ٩٣ ور٠ وهو دال موجب عند مستوى ١٠ر٠

جدول رقم (١):

يوضح معاملات الارتباط بين النمط (الأيمن ـ الأيسر ـ المنكامل) للذين يستخدمون اليد البمني في الكتابة ن = ٥٢

مستوی الدلالة	درجة الارتباط	الرقم الارتباط
۱۰ړ	٧٤٤٧-	١ _ بين درجات النمط الآيس ، والنمط الايمن
۰۱و	٠٦٤٩٦	٢ ـ بين درجات النمط الأيسى ، والنمط المتكامل
٠,١	383ر-	٣ _ بين درجات النمط الايمن ، والنمط المتكامل

ثانيسا ا

قه أوضعت الننائج بالنسبة للطلاب الذين يستحدمون الله البسرى في الكتابة i = 77 ، ومسلموى الدلالة عند i = 777 ، عند i = 733 ، عند i = 733 ، عند i = 733 ، عند المدل

- ___ يوجه ارتباط دال موجب بين النمط الأيسر والنمط الأيمن حبت رح ٢٩٦٠، وهو ارتباط دال عند مستوى ٠٠٥ ويلاحظ أن هذا الارتباط عند الذين يســتخدمون اليد اليمنى في الكتابة انه عند مسـتوى ١٠٠٠
- __ يوجه ارتباط دال موجب بين النمط الأيسر ، والنمط المتك_امل ر = ٢٥٦ وهو ارتباط دال موجب عنه مستوى ١٠٠٠
- یوجه ارتباط مرجب بین النمط الایمن والنمط المتکامل فیمن یکنبون بالید الیسری c = 777 وهو ارتباط دال موجب عند مسنوی c = 6 ویوضع الجدول رقم c = 6 هذه البیانات c = 6

جدول رقم (۲):

يوضح معاملات الارتباط بين كل من النمط (الأبسر $_{-}$ الأيمن $_{-}$ المتكامل) للذين يستخدمون اليه اليسرى في الكتابة ن $_{-}$ ، مستوى الدلالة عند $_{-}$ ، $_{-}$ و $_{-}$ ، $_{-}$ الدلالة عند $_{-}$ ، $_{-}$ و $_{-}$ ، $_{-}$

مستوى الدلالة	درجة الارتباط	الرقم الارتباط
٥٠٥	۲۹۳۲،	١ ـ بين درجات النمط الايس ، والنمط الايمن
۰۱	۲۵۵ر-	٢ ــ بين درجات المنط الأيسى ، والمنمط المتكاعل
١٠٠ر	۲۱۲ر.	٣ _ بين سجات المنمط الايمن = والنمط المتكامل

يتضح من نتائج المجدول رقم (١) ، المجدول رقم (٢) انه يوجد علاقة ارتباطبة دالة موجبة بين كل من أنماط التعلم والنفكر ، النمط الأيسر ، والنمط الأيمن وبين النمط الأيسر والنمط المتكامل ، وبين النمط الأيمن والنمط المتكامل ، وذلك عنه الذين يستحدمون اليد البسرى في الكتابة (سيطرة النصف الكرى الأيمن للمخ) ، والذين يستخدمون اليد اليمنى في الكتابة (سبطرة النصف الكرى الأيسر للمخ) وهذا يحقق الدمنى في الكتابة (سبطرة النصف الكرى الأيسر للمخ) وهذا يحقق صححة الفرض،وهذه العلاقة توضح دور الجسم الجامى الجامى وهذا

في ربط العلاقة بين الأنماط البلانة حيت انه الموصل بين نصفى المخ الايسر والأيمن وهو عبارة عن حزمة من الألياف تربط النصفين الكريين في الدماغ ، وتتولى نفل الرسائل الحسية والمعلومات من الجهة « اليمني ــ الى اليسرى • وبالعكس ، حيت نحفق الالياف العصبية في الجسم الجاسي • • والذي يربط بين نصفي كرة المخ ربطا وثيقا في وظائفهما معا ، ويظهر ذلك في النمط المتكامل، وهو نتاج التعاون الواضح بن النصفين اللريين، وحمت يوجد في النصف الكرى للمخ المسيطر أو الأكنر أعمية وعو النصف الأيسر بالنسبة لمن يستخدم البد اليمنى ، والنصف الأيمن لمن يستخدم اليد اليسرى في الكتابة مركز ترابط خاص يعرف بمركز المعرفة knowing أو مركز تكوين الأفكار Ideational Cantre. حدث يقع هذا المركز في مكان متوسط بين المراكز الحسية المانوية المختلفة ، ويقوم بأحاءت ترابط بين نصفي المنح ، ويتم فبها نكوين الأفكار وتربيبها ، أو استهعاء المعارف ، وتفهم الأشباء المقروءة والمسموعة وتحقق نوع من النفكير المنطقي (V : ۲۲) وهذا يؤكد على وجــود علاقة بين أنماط التعام رالنفكير ﴿ الأيمن - الأيسر - المتكامل) في كل من يستخدمون اليه اليدني والذين يستخدمون اليه اليسرى في الكتابة •

وقد أوضحت دراسة جازنجا سمة ۱۹۷۰ ، انه عندما يقطع المصنب الموصل بين النصفين الكروبين (Cordus Callesum) ان المماومات لا انتقل الموصل بين النصفين الكروبين (Cordus Callesum) ان المماومات لا انتقل من أحداهما للآخر (٤ : ١١٢) وقد أوضحت دراسة سيمون ، وسوزمان المسنة ١٩٨٨ من الآيمن – والنمط المتكامل في كل من الذين يكتبون باليد اليمرى ، والندط والذين يكتبون باليد اليمنى أى الذين يسيطر علبهم النصف الأيسر من المنح ، حمث وجدت علاقة متبادلة في العمل المزدوح بين الكلام السيطرة النصف الأيسر من المنح) والعمل اليدوى (سيطرة النصف الأيمن من المنح) واوضحت ذلك أيضا دراسمة شدوين ، وسبلزور ١٩٨٤ الماخ المناك) واوضحت ذلك أيضا دراسمة شدوين ، وسبلزور ١٩٨٤ المناك المنا

الفرض الثـاني:

يوجد فروق دالة احصائيا بين مستخدمى اليد اليسري في الكتابة (الذي يسيطر عليهم النصف الكرى الأيمن من المنح) وبين مستخدمي اليد

اليمنى في الكتابة (الذي يسيطر عليهم النصف الكرى الأيسر) وذلك في أنماط التعلم والتفكير الثلاثة (الأيسر - الأيمن - المتكامل) =

وللتحقق من صحة هذا الفرض استخدم اختبار T-Test بين متوسط درجات الطلاب الذين يكتبون باليد اليسرى ، وبين متوسط درجات الطلب الذين يكتبون باليد اليمنى وذلك فى الأنماط الثلاثة (الأيسر _ الأيمن _ المتكامل) ويوضح ذلك الجدول رقم (٣) •

جدول رقم (٣) ا

يوضح المتوسط الحسابى والانحراف المعيارة وقيمة \mathbf{v} ، ومستوى الدلالة بين مجموعة الطلاب الذين يستخدمون اليه اليسرى فى الكتابة $\mathbf{v} = \mathbf{v}$ ، ومجموعة الطلاب الذين يسيتخدمون اليه اليمنى فى الكتابة $\mathbf{v} = \mathbf{v}$ ، وذلك فى أنماط النعلم والتفكير الثلاثة (الأيسر $\mathbf{v} = \mathbf{v}$ المتكامل) .

ت مستوى الدلالة	ع	ţ	المجموعة	التمط
۵۲۵۰ ه د	۸٤ <i>۵</i> .۳ ۹۰	۲۶۰۰۳ ۲۳۵۲۲۸	00 " " 00" " 0" "	الثمط الأيسر
٥٤٥ غير دالة	۸ ₀ ۰۹ ۲ ₀ ۲۹	11U17 17U17		المنمط الأيمن
٩ر٠ غير داله	۸ _۵ ۰۰ ۸ _۵ ۸۵			النمط المتكامل

يتضح من الجدول رقم (٣) ان هنساك فروقا دالة بين الذين يستخدمون اليد اليسرى في الكتابة (سيطرة النصف الأيمن من المخ) وبين الذين يستخدمون اليد اليمنى في الكتابة (سيطرة النصف الأيسر من المنح) وذلك في النمط الأيسر لصالح الذين يستخدمون اليد اليمنى في الكتابة حيث قيمة ت = ٥٢٠٧ وهي دالة عند ٥٠٠٠ ولم بتضح وجود فروق دالة ، احصائيا بين الذين يستخدمون اليد البمنى واليد اليسرى في الكتابة وذلك في النمط الأيمن والنمط المتكامل ، وهذا يتفق مع الواقع والمنطق ، حيث أن الذين يكتبون باليد اليسرى يسيطر عليهم النصف

الكرى الأيمن من المنح وبالتالي النمط الأيمن ، وبذلك يكون سيطرة النصف الكرى الأيسر أقل منه عند الأفراد الذين يكتبون باليد اليمني حيث يسيطر عليهم النصف الكرى الأيسر من المنح • النمط الأيسر » وبذلك تكون سيطرة -النصف الكرى الأيمن أقل عندهم من الذين يستخدمون اليد اليمني في الكتابة ، وبذلك يكون قد نحقق الفرض جزئيا بالنسبة للفروق في النمط الأيسر ، ولم يتحقق بالنسبة للفروق في النمط الأيمن ، والنمط المتكامل حین لم یکن هناك فروق دالة احصائیا · وقد ذكر سبری ۱۹۷۵ انه في معظم الأحيان يسيطر لدى الانسان دائما أحد النصفين طبقا للصفات الوراثية والخبراتية ، وممارساته ، ولكن من الملاحظ سيطرة النصف الأيسر لمعظم الأفراد (٣٥ : ٣٠ _ ٣٣) ويتضبح ذلك في أن معظم الأفراد يستخدمون اليد اليمني ، وقد أوضح ربنزر سنة ١٩٧٩ Rubenzer أن النصف الأيمن غير مسيطر بسبب دوره القليل في العمليات اللفظية (۱۰۰ – ۷۸ : ۲۸) ، وفي دراسة جاشويند سنة ۱۹۷۰ Gaschwind على الأطفال حديثي الولادة وجد أن النصف الأيسر مسيطر على الأيمن ، وليس معنى هذا أن النصف الأيمن خامل ، اذ أن وظيفة اللغة تعد مشتركة بين النصفين ، الا أن قدرته على التعامل اللغوى تعتبر محدودة ، وقد اتفقت النتيجة مع دراسية سيمون وسيوزمان سينة ١٩٨٨ ، ان دناك علاقة متبادلة في العمل المزدوج بین سیطرة الکلام ـ وسیطرة العمل الیدوی ، کاشارات لفرض نصف المخ اللغوى « النمط الأيسر » بدرجة كبيرة ، وخاصة أن المجتمع ونظم التعليم تعمل على تنميته بينما يسيطر نصف المن الأبمن « النهط الأيمن » على عدد أقل من أفراد المجتمع ، وقد فسرت دراسة جارسيا مبريتا سنة Garcia Merita M.L 1915 ان اللاتناسق اليساري ـ اليمني بين الأفراد على أنه يرجع الى تفضيل أحد اليدين في الاستخدام لبنان أي من النصفين هو المسيطر ، وقه ذكر صلاح أحمه مراد ، محمه محمود مصطفى سنة ١٩٨٢ . ان النصف الكرى الأيسري في الوضع العادي هو المسيطر على سلوك الانسان عن النصف الكروى الأيمن للمخ ، اذ أن النصف الأيسر هو مركز اللغة والتفكير المنطقى ، وبمعنى آخر فهو النصف الذي نحاول دائما ان نا يبك في المدارس ، والمؤسسات التعليمية ، ويذكر ســاميلز ٢٩٧٦ Samples ان المدارس تعلم نصف المنح وتهمل النصف الآخر ، وينضح ذلك من تركيز الأنشطة التعليمية على الأنشطة التي تستازم عمل النصف الكرى الأيسر ولكنه اذا أردنا تنمية النصفين الكرويين للمخ ، فسحب محاولة التعرف أولا على خصائص كل منهما ، والتي تفيدنا في تفهم خل المشكلات التعليمية ومحاولة وضع الأنشبطة المناسبة لتنميه النصفين الكريين ونتبجة هذا الفرض والذى اتضح منه وجود فروق بين الأفراد الذين يكتبون باليد اليمني والذين يكتبون باليد اليسرى ، وذلك في النمط الأيسر لصالح الذين يكتبون باليد اليمنى تختلف عن نتيجة دراسة صلاح أحمد مراد سنة ١٩٨٨ انه لا يوجد فروق دانة بين مستخدمى اليد اليمنى ومستخدمى اليد اليسرى فى النمط الأيسر ، وللكن قد الفقت الدراستان فى انه لا فروق بين مستخدمى اليد اليسرى واليد اليمنى فى الكنابة وذلك فى النمط الايمن والنمط المتكامل (= : ٥٨) -

الفرض التـــالث :

(أ) يوجد فروق دالة احصائيا بين أنماط التعلم والتفكير الملاثة (الأيسر ـ الأيمن ـ المتكامل) لدى الذين يستخدمون اليد اليسرى في الكتابة .

(ب) يوجد فروق دالة احصائيا بين أنماط التعلم والتفكر الثلاثة (الأيسر _ الأيمن _ المتكامل) لدى الذين يستخدمون اليد البمنى في الكتابة ·

للنحقق من صحة هذا العرض حسبت المتوسطات الحسابية والانحراف المهيارى لدرجات التلامبذ وقيمة • ت ، بين النمط (الأيمن - الأيسر - المتكامل) لدى الذين يستخدمون الله اليسرى في الكتابة ن = ٣٣ .

جدول رقم (۵) :

يبين المتوسط الحسابي والانحراف المعياري وفيمة • ت • للانماط الملاثة لظلاب يكتبون باليد اليسري •

					<u> </u>
مستوى الدلالة	قيمة ت	٤	r	الثمـــط	المجموعة
دالة عند مستوي	۸۹۷	۲۵۲	ـــر٤٢	مجموع درجات الطلاب في النمط الأيس	الذين يكتبون باليد اليسرى
لصالح النمط الأيسر		۸۵۸	31,78	مجموع درجات الطلاب في النمط الايمن	
غير داله	٥١ر١	۲۵۲	ر۲۶	مجموع درجات الطلاب في النمط الأيس	الذين يُكتبون باليد البسرى
		47%	۲۰ر۲۷	مجموع درجات الطلاب في النمط المتكامل	·
١٠١ لصالا	۰۹۰۲	۸۵٫۷	34,17	مجموع درجات الطلاب في النمط الأيمن	الذين يكتبون باليد النسرئ
النَّمدا المُلكامل		۷٫٦٤	۲۰٫۲۷	مجموع درجات الطالب في اللفط المتكامل	

يسضح من الجدول رفم (") وجود فروق دالة احصائيا بين الذين يكتبون باليد اليسرى بين النمط الأيسر ـ والنمط الأيمن في أنماط التعلم والتفكير لصالح النمط الايسر ، وهذا لم يكن هتوقعا ، حيب ان هؤلاء الافراد يكتبون باليد اليسرى ومعنى ذلك حسب التحايل الفسيولوجي ، او الورائي (الجيني) سيطرة النصف الكرى الأيمن " وبالتالي يكون هناك سيطرة من النمط الأيمن على هؤلاء الأفراد ، ولم يحدث ذلك في الواقع على التجربة .

جدول رقم (٦):

يبين المتوسطات الحسابية _ والانحراف الممارى وفيمة «ت = ، وذلك في الأنماط الثلاثة (الأيسر _ الأيمن _ المتكادل) لعيمة من الطلاب المعلمين الذين يكتبون بالبد اليمني ن = ٢٥

مستوى الدلالة	هيمة ت	ع	ŕ	المجمرعة المسط
		۲,4۰	۲۳۵۲۲	الذين يكتبون مجموع درجات الطلاب في نمط بالبد الممنى التعلم والتفكير الإيسى
۲۱ر	**Y\	۲۵۲۹	17071	مجموع درجات الطلاب في نمط التعلم والتفكير الأيمن
۲۲۵۲ ۵۰۰		۳۵۹۰	۸۳۵۲۲	الذين يكتبون مجموع درجات الطلاب في نمط باليد البمتي
	۸٫۸۵	۲۷۵۳۲	مجموع درجات الطلاب في نمط التفكير المتكامل	
۱۰۱ر	w 4.6	7589	١٣٠٠٢	الذين يكتبون مجموع سجات الطلاب في نعط باليد اليمني التفكير الأيمن
	7,9 8	٥٨ر٨	74,77	مجموع درجات الطلاب في تمط التفكير المتكامل

وقد اتضح من الجدول رقم (٦) ان الذين يكتبون باليد اليمني يسيطر عليهم النمط الأيسر ، معنى ذلك ان سيطرة النصف الكرى الأيسر لدى الذين يكتبون باليد البسرى ، هي سيطرة فســيولوجية أو ورانية (ناتبجة من صفات محمولة على الكروموسومات) لا تنعاق بأنماط التفكير ، حبت أن أنماط المفكير يؤتر فيها نوع التعلم ، وان المجتمع باستمرار ينمى النصف الكرى الأيسر من المخ (أي النمط الأيسر) في جميع الحالات مع من يكنبون باليد اليسري ، والذين يكتبون باليد اليمني ، حيب تركز نظم التعليم بطرف مباشرة وغير مباشرة ، مقصودة وغير مقصودة لتنمية احدى وظائف النصفين الكرويين على حساب الآخر في العمليات العقلبة والتعلم ، وتجهيز المعلومات والتي تتعلق معظمها بالنصف الكروى الأيسر (أي النمط الأيسر من التعلم) (١ : ٤٨) ، ويرى الباحت ان السيطرة الفسيولوجية أو الوراثية لاحدى نصفى المخ على باقى أجزاء الجسم قد يمكن الا تتفق مع أنماط التعلم والتفكير الثلاثة (الأيسر - الأيمن -المتكامل) حيب انها تنمى في المجتمع ، ويؤثر عليها نوع التعلم اليدوى الذي يركز على النمط الأيمن • والذي يعتمه على تحقيق أهداف نفسحركية ــ كالموسيقي ، والرياضيات والأعمــال التي تعتمه على الفك والتركيب والتي يسبطر عليها النصف الكروى الأيمن من المنح ، وأيضا المجتمع ونوع التعليم يعمل على تنمية المهارات اللفظية ، والعمليات المجردة كالحساب وفروع الرياضيات المختافة ، (٣: ١١٥) والتي يعتمد معظمها على النصف الكرى الأيسر ، مع العلم ان للجسم الجاسى، دورًا في الربط بين النصفين ، وهنا يكون دور النمط المتكامل ، وقد اتضح انه يوجد فروق داله احصائبا عند ١٠ر٠ حيث ت = ٩٠ر٢ بين متوسمطات درجات الطلاب في الناط الأيمن ، ومتوسطات درجات الطلاب في النمط المتكامل لصالح استخدام النمط المتكامل ، وذلك لدى الذين يكتبون باليد اليسرى ، هذا معناه ان أقل استخداما لأنماط التعلم والتفكير هو (النمط الايمن) ، وان استخدام الأفراد الذين يكتبون باليه اليسرى (والمسيطر عليهم النصف الكروى الأيمن من المخ) هو النمط المتكامل بدرجة أكبر من استخدامهم للنمط الأيمن ، ويسيطر لدى الانسان دائما أحد النصفين طبقا لخبراته وممارساته، ولكن هن الملاحظ سيطرة النصف الأيسر لمعظم الأفراد ، نتيجة لتنمية نوع التعلم كما أوضح ذلك سبري ١٩٧٥ (٣٠ : ٣٠ _ ٣٣) . ويشير ربنزر سنة ١٩٧٩ :Rubenze الى أن النصف الأيهن غير مسيطر بسدب دوره القليل في العمليات اللفظية . وقد أوصحت جانويند ١٩٧٠ Gaschwind في دراسة على الأطفال ان النصف الايسر مسيطر على

الأيمن ، وهذا ما أكدته الدراسية الحالية أن النصف الأيسر (النهط الأيسر) مسيطر على كل من الذين يكتبون باليد اليسرى ، والذين يكتبون باليد اليمني ، وقد أكدت نتيجة الفرض الحالي دراسة صلاح مراد ، محمد مصطفى ١٩٨٢ حيث أوضحت تفوق طلاب الشعب الأدبية لكلية التربية في وظائف النصف الأيسر وذلك على طلاب الشعب العلمية ، بينما تفوق طُلاب الأقسام العلمية على الأقسام الأدبية في استخدام النصف الأيمن ، والمتكامل معنى هذا أن التخصص الدراسي علميا أو أدبيا يؤدى الى تنمية أحد نصفى المنح على الآخر ، فالتخصصات العلمية تنمى النصف الأيمن من المنح (أي النمط الايمن) والتخصصات الأدبية تنمى النصف الأيسر من المخ (أي النمط الأيسر) وقد اختلفت نتيجة هذا الفرض في سيطرة النمط المتكامل يليه الأيسر يليه الأيمن عند الذين يكتبون باليد اليسرى عن نتائج دراسة صلاح أحمد مراد سنة ١٩٨٢ حيث كان ترتيبها سيطرة النمط الأيسر يليه الأيمن ثم النمط المتكامل وبالنسبة للذين يكتبون باليد اليمنى فقد كانت سيطرة النمط الأيسر يلبه النمط المتكامل يليه النمط الأيمن ، وقد يرجع هذا الاختلاف الى تنوع عينة دراسة صلاح أحمد مراد حيث آنها من كليات أدبية وعلمية وأنمطا التعلم تتأثر بنوع التعلم والخبرة والممارسة (٣: ١٣٢) .

الفرض الرابع:

يوجد اختلاف فى استخدام أنماط التعلم والنفكر الثلاثة (الأيسر ـ الأيمن ـ المتكامل) بين الذين يستخدمون اليد اليمنى فى الكتابة وبين الذين يستخدمون اليد اليسرى فى الكتابة دليل على سيطرة احدى النصفين الكريين للمخ .

وللتحقق من صحة هذا الفرض استخرج المتوسط الحسابي لأنماط التعلم والتفكير (الأيسر ـ الأيمن ـ المتكامل) عند كل من عينة الطلاب الذين يكتبون باليد الدمني ن = ٥٢ ، وعينة الطلاب الذين يكتبون باليد البسرى ن = ٣٣ .

ويوضح ذلك الجدول رقم (٧) ٠

جدول رقم (۷) ا

يوضح متوسطات درجات أنماط التعلم والتفكير الثلاثة (آيسر ــ أيسن ــ متكامل) لدى الذين يكتبون باليد اليمنى ، والذين يكتبون باليد اليمرى .

طات ردجات الطلاب الذي يكتبون يسرى في الإنماط الثلاثة	متوسطات سرجات الطلاب الذين يكتبون باليد اليملى في الانماط الثلاثة	
يسر ايمن متكامل	Ů	ن ایسی ایمن متکامل
۰ روع ۱۲ ۱۱ ۳۹ وع۲	7 74	7° X7', Y7', Y7', Y7', Y7', Y7', Y7', Y7', Y

يتضح من الجدول رقم (٧) أن الطلاب الذبن يستخدمون اليد اليمنى في الكتابة يميلون الى استخدام النمط الأبسر في التعلم والتفكير حيث ارتفاع المتوسط الحسابي للنمط الأيسر = ٢٦ر٢٦٠ وذلك عن الذين يستخدمون اليد اليسرى في الكتابة فهم يستخدمون النمط الايسر بدرجة أقل ، فالمتوسط الحسابي لاستخدام النمط الأبسر عندهم – ٢٤٠٠٦ وهذا يؤكه سيطرة النصف الكرى الأيسر عند الذين يكتبون باليد اليمني . وعكس ذلك في النمط الأيمن ، فالذين يستخدمون اليه اليمني في الكتابة يستخدمون النمط الأبمن بدرجة أقل من الذين يستخدمون اليد اليسرى في الكتابة حيث متوسط درجات الطلاب الذين يستخدمون اليه البهني في الكتابة للنمط الأيمن = ٢٠٥٦١ ، مع ان متوسط درجات الطلاب الذين يستخدمون اليد اليسرى للنمط الأيمن = ٢١ر٢٦ ويتفق هذا مع المنطق والواقع وحيث انه عند الطلاب الذين يستخدمون اليد اليمني في الكتابة يسيطر النصف الكرى الأيسر للمخ ، ولذلك يكون نمط التفكير والتعلم الأيسر مسيطرا على التفكير والتعلم، وعند الطلاب الذين يستخدمون اليد اليسرى في الكتابة يسيط النصف الكرى الأيمن للمخ • ولذنك بكون نمط التفكير والتعام الأيمن مسيطرا عليهم بدرجة أكبر ويؤكد ذلك على وجود اختلاف بين الندط الأيسر والنمط الأيمن ، حبث بؤكد النمط الايسر على وظائف النصف الأيسر والذي يحددها تورنس ١٩٧٨ على تذكر الأسماء ، والاستجابات للتعليمات ، والثبات والنظام في التجريب والتعلم والتفكير • والتعسامل مع المثيرات اللفظمة ، والجسدية والنظام والتخطيط . أما النمط الأيمن فيرى تورنس ١٩٧٨ !ن وطائف النصف. الكرى الأيمن للمخ تتميز بتذكر الوجوه ، والاستجابة للتعليمات المصورة » والمتحركة ، وعدم التبات في التجريب والتعلم والتفكير والتخيل والابداع ، والاستجابة الماطفية والتسعورية ، وتفسير لغة الأجسام بسهولة واستعمال الاستعارة والتناظر والاستجابة للمثيرات الوجدانيه ، واعطاء معلومات كثيرة عن طريق التمتيل والحركة واستخدام الخيال في التذكر ، ونتيجة لهذا يمكن استغلال أنماط التعلم والتفكير الذي يتميز بها الذين يكتبون باليد اليسرى ويسيطر على أفكارهم النمط الأيسر ، والذين يستخدمون اليه اليمني في الكتابة ويتميزون بسيطرة النمط الأيدن ، فبما يستطيعون أن ببدعوا فيه من أفكار مادية ومعنوية ،

التوصيات التربوية:

۱ - الأفراد الذين يكتبون باليد اليسرى ، يسيطر عليهم فسيولوجيا النصف الكرى الأبصن من المغ و يستخدمون النمط المتكامل من أنماط التعلم والتفكير بدرجة كبيرة ، ويسود هذا النمط على تفكيرهم ، وهذا يدل على درجة تنسيق كبيرة بين النصفين الكريين وذلك عن اقرائهم الذين يكتبون بالبد اليمنى ، جدول رقم (۷) ، وقد أوضع تورنس سنة ١٩٧٧ يكتبون بالبد اليمنى ، جدول رقم (۷) ان المتفققين عقايا يتميزون عن العاديين باستخدام النمط المتكامل ، وان التفكير هو القدرة المستمرة الآثر من نمط من أنماط التعلم والتفكير ، وهذا دليل على ان الذين يكتبون باليد اليسرى لديهم قدرة على التعلم والتفكير الجيد ، ولديهم عقلية ابتكارية باليد اليسرى لديهم قدرة على الاستفادة من نفكير وابتكارات هذه الفئة التي تستخدم اليد اليسرى في الكتابة ويصفة وراثية و

٣ - أوضحت النتائج ان الذين يكتبون باليد اليمنى يسيطر على أنماط تعلمهم وتفكيرهم النمط الأيسر - يليه النمظ المتكامل ، ثم يليه النمط الأيمن ، أما الذين يكتبون باليد اليسرى يسيطر على أنماط تعلمهم وتفكيرهم النمط المتكامل - يليه النمط الأيسر - ثم النمط الأيمن ، أى أن نمط التفكير الأيمن في كلتا الحالتين هو الأقل استخداما ، وهذا يرجع الى أثر التنشئة الاجتماعية بما فيها المواد الدراسية ، وطرق التعلم ، والتي التنشئة الاجتماعية بما فيها المواد الدراسية ، وطرق التعلم ، والتي الحركة • والفك والتركيب واستخدام الآلات والتفكير الأيمن ، والذي يعتمد على الرياضية والموسيقي والابداع ، وذلك بالقدر الذي تحد فيه تنشبط النمط الرياضية والموسيقي والابداع ، وذلك بالقدر الذي تحد فيه تنشبط النمط الأيسر وتدريبه والذي يعتمد على اللغة والألفاظ ، والتجديد ، مما يجعل علماء النفس يقولون ان التعلم يركز على النمط الأيسر ، ويمكن مراعاة خلك في الاكثار من المدارس الصناعية والعلوم التي تعتمد على المهارات ذلك في الاكثار من المدارس الصناعية والعلوم التي تعتمد على النصر والنحت

والزخارف ، وذلك لزيادة تدريب وممارسات وظائف النمط الأيمن ، بين الأفراد في المؤسسات التعليمية والفنية والصناعية ، التي تحقق العديد من الأهداف النفسحركية •

٣ ـ كنير من حالات الذين يكتبون باليد اليسرى تعتبر وراثيه الحيب سيطرة النصف الأيمن من المخ فسيولوجيا على النصف الأيسر من المجسم ، أى انها ناتجة من خصائص تحملها الجينات ، وفي هذه الحالة يصعب تغيرها ، وبالتالى لا يجب الاعتراض على هذا السلوك في الآفراد ، يصعب تغيرها ، وبالتالى لا يجب الاعتراض على الكتابة ، يل يجب تنمية بمحاولة اجبارهم على استخدام اليد اليمنى في الكتابة ، يل يجب تنمية ما لديهم من طرق للتعلم والتفكير تساعد على استغلال المكانياتهم وقدراتهم الاستغلال السليم ، والذي يتميز باستخدام النمط المتكامل _ بليه النمط الأيس ، ثم يليه النمط الأيس ، ثم يليه النمط الأيس .

المراجسيع

- ا مدى شاكر محمد : علاقة أداء النصفين الكريين للهنج باتقان حروف الهجاء والفهم النهجى القرائى لدى رياض الأطفال ، بمدينة أسيوط.

 كلية التربية جامعة أسيوط العدد السابع المجلد الثانى ، يونيو سنة ١٩٩١ من (ص ٤٨٠ ص ٤٩٧) .
- حمدى شاكر محمد: التوافق النفسى ووظائف النصفين الكريين للمغ الدى المتفوقات ــ والمتأخرات دراسيا من طالبات الصف الثانوى العام ــ مجلة كلية التربية ــ جامعة أسيوط المجلد الثانى يونيو اسنة العرب من (ص ٤٦٢ ــ ص ٤٧٩) =
- ۳ ـ صلاح أحماد مراد ، محمد محمود مصطفى : اختبار تورنس لانماط
 التعلم والتفكير النهضة العربية ـ ۱۹۸۲ ـ القامرة .
- ع صلاح أحمد مراد ، وآخرون : أنهاط التعلم والتفكير لطلاب الجامعة وعلاقتها بالتخصص الدراسي ، مجلة كلية التربية بالمنصورة ، العدد الخامس ـ الجزء الأول سبتمبر سنة ١٩٨٢ من (ص ١١٣ ـ ص ١٤١) ...
- مالح أحمد مراد: الابتكار الشكلى والأداء العقلى وأنماط التعلم والتفكير لمستخدمي اليد اليسرى ، ومستخدمي اليد اليمني من تلاميد المرحلة الاعدادية في دولة الامارات ، بحوث وقراءات في علم النفس ـ دار النهضة العربية ، القامرة ، ١٩٨٨ من (ص ٣٥ ـ ص ٥٠) .
- ٦ عبد الوهاب محمد كامل: التعلم وتنظيم السلوك ، المكتبة القومية
 للنشر ، طنطا ١٩٨٣ ، جمهورية مصر العربية .
- ۷ _ محمد بهائى السكرى : المنح دار الهلال الكتاب الطبى سنة الممال القاهرة ٠

- ٨ _ محمد زيدان حمدان : الدماغ والادراك والدكاء والتعلم -- دراسة فسيولوجية لماهيتها ووظائفها وعلاقاتها -- دار التربية الحديثة -- عمان -- الأردن سنة ١٩٨٦ -
- Annett. M.: In Twins the right shift theory (Psyc INFO _ q. Database Copyright 1989 American Psychological Assn all rights reserved.
- Berry G. A. Hughes R. L. Jeckson L.D. sex and handedness in simple and integrated task performance perceptual Motor-ski'ls 1980 Dec. vol 51 (3, pt 1) 807, 812.
- Bouton C.P. Language et Leteralisation language and leteralization (Psyc. INFO Database Copyright 1987 American Psychological Assn ell rights reserved.
- Compton, A. . Bradshow J. L. Differential hemispheric meddiation of nonverbal visual stimuli.

 Journal of Experimental Psychology Human Perception and performance 1975-104, 246-252.
- Douglas S. Ramsay-onset of Duplicated Syllable Babbling and Unimenual Handedness in Infancy:
 Evidence for Developmental change in Hemispheric, specialization Developmental Psychology 1984 Vol. 20, No. 1, 64-71.
- Garcia Merita M.L. Asimetria Cerebraly Lateralization de Funciones (Cerebral asymmetry and functional Lateralization. Boletion de Psicologia (Spain) 1984 Jun N 4p-51-75.
- Gaschwind. N. Language and the brainn, Readings __\o from Scientific. American recent progress in perception San Francisco W. H. Freeman and Company 1970.

- Gazzaniga. M. S. The Bisected brain New York: Appleton century Crafts 1970.
- Grafman J.: Effects of left. hand perference on post injury measures of distal motor ability-perceptual & Motor skills, 1985 fct. Vol. 16 (2) 615-524.
- Hardyck, G. Handedness and Part-whole relationships: _\A replication Cortex, 1977, 13, 77-84.
- Hart L. A. How the brain works york Basic Book _\\1979.
- Hecaen H. Fundemental homispheric esymmetry and _-~~ behavior Social Science Information, 1973-12-7-23.
- Hughdahl K. Ellortsen R. Waaler P. E. Klove H. Left and right handed dyslexic boys « Psyc INFO Database Copyright 1989 American Psychological Assn all rights reserved.
- Levender M. Levander S. Cognitive Performance among among left handers differing in strength of handedness and familial sinistrality PSYC INFO Database Copyright 1991 American Psychological Assn. all rights reserved.
- Lomes J., d Kimua D.: Interhemispheric interaction ._Y & between speaking and sequential manuel activity
 Neuropsychologia 1976. 14, 23-33.
- London W. P. Cerebral tateralit and the study of alcoholism (Psyc INFC Database Copyright, 1988 America Psychological Assn. all rights reserved.

- Merino M.F. McKeever W.F. Spatial Processing Laterelity and Spatial Visualization Ability Relations to Sex and familial Sinistrality Variablese PSYC INFO Databese Copyright 1989 American Psychological Assn. all rights reserved.
- Rubenzer, R. Left-right hemisphere model and implications for education. Gifted child, Quarterly Quartery 1979, 1979, 23-78-100.
- Semples R. The metaphorical mind-Reading Mass: __Y9 Addison Wesley 1976.
- Searleman A. Cunningham I.F. Goodwin W. association between familial sinistrality and pathological left handedness A comparison of mentally retarded and nonretarded subjects (Psyc. INFO Datebase Copyright 1988.
- Sherwin I. & Selizer B. Left handedness in early and late onset domentia: Rerly Neurology 1984 Dec. vol. 34 (12), 1622-1623.
- Sperry, R.W.: Hemispheric disconnection and unity in conscious awarness. American Psychologist 1968, 23, 733-734.
- Simon T. Y. Sussman H. M. The dual task paradigm:

 Speech dominance or manual dominance (psyc
 INFO Database Copyright 1988 American Psychological Assn all rights reserved.
- Sperry, R. W.: Lateral Specialization of Cerebral function in Surgically Seperated Hemispheres In F. S.

 Mc-Guigan & R. A. Schoonover (leds). The Psychopysiology of thinking New York Acedemic Press
 1973.

- Sperry R. W. Left brain righ brain saturday Review Aug 1975, 30-33.
- _40
- Torrance E. P. & Reynolds, C.R. Lunges of the future of Gifted Adolescents: Effects of alienation an special cerberal functioning Gifted child Quarterly, 1978, 122-40-54.
- Torrance, E. P.: Implications of Whole brained thories of learning and thinking for computer-based instruction Journal of Computer Based Instruction, 1981 7 (4) 99-105.
- 38. Vanderploas R.D. Left handedness and variant patterns of Cerebral Organization A case study. (Psys INFO Database copyright 1989 American Psychological Assn. all rights reserved.



ادراك الطلاب المعلمين المصيين والعمانيين لاتجاهاتهم نعو فاعلية استغدام الكمبيوتر في التعليم والتعلم

« دراسية مقيارنة » (*)

مقدم__ة:

لقد أصبح الكبيوتر سية أساسية من سمات حياتنا المعاصرة ، فهو يستخدم في الصناعة ، والهندسة والتجارة والمواصلات والطب ، ولكن كيف يطوع الكمبيوتر . وبرامجه لاستخدامها في التعليم والتعلم ، ونزيد من اتجاهات الطلاب الايجابية نحوه ، وخاصة بين الطلاب المعلمين الذين صوف يستخدمونه في عملية التدريس بعد تخرجهم ، هذا ما دعاني الي همذه الدراسة التي تتضمن ادراك اتجاهات الطلاب المعلمين الصربين والعمانيين لفساعلية إسبستجدام الكمبيوتر في التعليم ، لأحداث التعلم والعمانيين لفساعلية إسبستجدام الكمبيوتر في التعليم ، لأحداث التعلم المطلوب .

وينحو عالم اليوم الى الأخد بأساليب العلم ، والتكنولوجيا ومنجزاتها وعيا بالاحتياجات الأساسية لتنهية الانسان العربى ، وبالمتغيرات المعرفية والتكنولوجية والنقافية والتعليمية التبي برزت في النظام العالمي الجديد .

وانبتافا مما أسفرت عنه عديد من البحوث والدراسات المصرية والأجنبية تلك التي قدمها كول وهانفن ١٩٨٣ ، Cole & Hennofin وبيلور جاك ١٩٨٥ وسكنر Skiner ١٩٨٨ ولبويد براندا وجريسارد١٩٨٤ Loyd B. and Gressard ، وفتحي الزياد ١٩٨٨ ، وبدرية أحمد كمال سينة ١٩٨٩ ، ومحمله سويلم ١٩٩١، ومحمله مسعد نوح١٩٩٢ ، وعبد الله سيالم المنساعي ١٩٩٣ ، ومحمله الوقائي سنة ١٩٩٣ ، في استخدامات الكمبيوتر المختلفة وإتجاهات القائلين بالعملية التعليمية نحوه ، حيث ظهرت هناك حاجة الى مزيد من الدراسة الواعية لاستشفاف كيفية تطويع استخدام الكمبيوتر في مجال التعليم والتعلم ، للتعرف على العوامل الايجابية والسلبية ، وقواعده وأسسه وآلياته ، وما ارتبط به من مفاهيم وتكنولةجية استخدامه في أقطار العالم المختلفة ، وذلك لتطويع استخدام برامجه بشكل واسع في عملية التعليم والتعلم للمواد الدراسية المختلفة كاستخدامه في الشرح والتدريس ، واستخدامه كوسيلة تعليمية وفي التقويم والامتحانات لقياس الانجاز الآكاديمي للطلاب ، والتخزين ، والمراجعة وما نوفره لهم من معلومات ، واستخدامه في الادارة التربوية ، وتخزين المعلومات اللازمة عن الطالب في الجوانب الاجسماعية ، والعلمية والصحية ، والدرجات التي حصل عليها طوال العام الدراسي في المواد الدراسية المختلفة ، كما يمكن استخدامه في اعداد الميزانية التعليمية من الموارد وبنود الاتفاق الخاصة بالعملية التعليمية ، والحضور ، والغياب والانتظام في الدراسة " والارشاد الآكاديمي للطلاب ، حسب قدراتهم وميولهم واتجاهاتهم •

وتعتمد هذه الدراسة على نظرية التعلم بالملاحظة لباندورا ١٩٦٣ Albert Bandura ، حيث عرف الأفراد على الدوام أن الكثير من الأنماط السملوكية الاجتماعية منها وغيرها انما تكتسب من خلال المحاكاة والتعلم بالملاحظة والانسان أكثر الكائنات الحية محاكاة (١٢١ ١٤٩) ويستطيع تعلم الاستجابات الجديدة بمجرد المحظة سلوك الآخرين وهؤلاء الأفراد الآخرون يعتبرون من الناحية التقنية نماذج Models واكتساب الاستجابة من خلال مثل هذه النماذج ، يسمى الاقتداء بالنموذج Modeling

والمحددات السابقة للسلوك هي تلك التأثيرات المعقدة التي تحدث قبل قيام السلوك ، وتشمل التغيرات الفسيولوجية ، والعاطفية ، والأحداث المعرفية مثل التوقعات ، والآليات الفطرية للتعلم ، وتشمل أشكال التعزيز (المتدعيم) التبي قد تكون خارجية في طبيعتها أو داخلية (١٤٥ : ١٢٠) .

أهمية الدراسة :

سعيا الى الافادة الفعالة من استخدامات برامج الكمبيوتر في النعليم والتعلم ، وابتكار اسمستخدمات جديدة للكمبيوتر تنمي وتطور العملية النعليمية بشكل متكامل ، وبعد أن اتضح أن الكمبيوتر قادر على توليد بيانات ذات خصائص احصائية ومعرفية وأن يتعامل مع عدد كبير من المتغيرات العقلية والنفسية في وقت واحد وبصورة علمية دقيقة ومنظمة وان برامج الكمبيوتر لا تستطيع التعليم بكفاءة ما لم يكن متساحا لديها تبثيل صحيح للمعرفة التي يهدف لاكتسابها وأنه قد زاد الاهتمام الآن بالبحث في جعل البرامج قادرة على التعلم واتضمح أن برامج الكمبيونر الحالية ازداد حجمها وكفاءة أدائها وأصبحت الاستعانة بالكمبيوس أمرا ضروريا (٣ " ٢٨٧) فإن الباحث يقدم جهده في هذه الدراسة ، للتعرف على اتجاهات الطلاب المعلمين المصريين والعمانيين نحو فاعلية استخدام الكمبيوتر في التعليم والتعلم • كما يدركونها ، وذلك قبل دراسة مقررين دراسيين عن الكمبيوتر ولغة البرمجة وبعد دراسة هذين المقررين ، ومدى التغير الذي طرأ على هذا الاتجاه والفروق في الاتجاه بين الطلاب المعلمين المصريين والعمانيين نتيجة الفروق الحضسارية ولهذا صمم الباحث مقياسا يحتوى على عدة أبعساد لهذه الاستخدامات في ضوء الدراسات الحديثة لاستخدامات الكمبيوتر والتكون بداية لأبحاث مستقبلية تستطيع أن ن_{رسم}نح مجا**لات أوس**سع وأزحب ، في خلق اتجاهات أكثر ايجابية ومرونة اهتماما بتعدد زوايا الروءى لاستخدامات الكمبيوتر في التعليم والتعلم بكافة مراحله التعليمية ، وفي المراحل العبرية المختلفة "

مشكلة البحث: ان توافر الكمبيوتر ، واستخداماته الواسعة في المدارس والمنهاج ، والمواد الدراسية المختلفة ، يثير كثيرا من التساؤلات والقضايا والمخاوف في بعض الأحيان ، وبشان تطوير المادة العلمية من حيث النظرية والتطبيق ، وبقدر من الاستنتاج ، يمكن القول أن هناك التجاهين احداهما يفضل التدريس باستخدام الكمبيوتر وأن يدخل الكمبيوتر العملية التعليمية والاتجاه الشاني يفضل التمدريس دون استخدام للكمبيوتر ، مما أثار تساؤلات البحث الحالى :

هل يمكن تطويع استخدام الكمبيوتر في مجالات التعليم والنعلم بحيث يساعد المعلم في عملية شرح الدروس ، وعرض الوسائل التعليمية المختلفة و والامتحانات وقياس الانجاز الأكاديمي للطلاب في المراحل التعليمية المختلفة و كذلك في الادارة التربوية ، من حيث تدوين الدرجات التي يحصل عليها الطلاب ، والمعلومات المختلفة التعليمية والنجاح والرسوب ، والناحية الصحية

(الجسمية - والنفسية) ، والحالة الاجتماعية والاقتصادية ، والحضور والغياب ، ومدى التقدم في الدراسة لتوجيه الارشاد الاكاديمي ، وخلاصة القول في تدريس المواد التعليمية المختلفة ، ويكون مساعدا للمعلم حنى يتفرغ لعملية التخطيط التربؤى ، وعرض الدروس بشكل يتفق وطبيعة المادة العلمية ، ويتم بطريقة تسلسلية ويتمكن من التغلب على مشكلة زيادة عدد الطلاب في الضفوف الدراسية ، ولا يتأتى ذلك الاحين يكون لدى المعلمين اتجاهسات ايجابية تحو فاعلية استخدام برامج الكمبيوتر في التعليم والتغلم ، ويمكننا دراسة هذه الاتجاهات لدى الطلاب المعلمين قبل دراسة مقررات دراسية معددة عن الكمبيوتر ولغة البرمجة للتعرف على الاتجاء العسام لدى الطلاب المعلمين ، وكذلك دراسة هذه المقررات ، مع العلم انها تتمثى مع مستويات دراستهم ، وبذلك دراسة هذه المقررات ، مع العلم انها تتمثى مع مستويات دراستهم ، وبذلك تتلخص مشكلة الدراسة في العلم انها تتمثى مع مستويات دراستهم ، وبذلك تتلخص مشكلة الدراسة في ا

ما هو مستوى ادراك اتبعاهات الطلاب المعلمين المصريين والعمانيين، نحو فاعلية استخدام الكمبيوتر في التعليم والتعرم ، وذلك قبل دراسة مقررين دراسيين عن الكمبيوتر ولغة البرمجة ، وبعد دراسة هذين المقررين المدساويين ، حيث أن اتجاعهما سوف يحدد مسستقبلا مدى استخدام برامج الكمبيوتر في التعليم والتعلم ومدى الفروق في فاعلية هذه الاتجاهات بينهما م

هــدف الكراسة :

- ١ ــ تصميم مقياس متعدد الأبعاد يمكنه قباس فعالية اتجاهات الطلاب
 المعلمين نحو استخدام الكمبيوتر في التعليم والتعلم •
- ٢ ـ اجراء قياسات قبلية لفاعلية اتجاهات الطلاب المعلمين المصريين.
 والعمانيين تحو تطويع استخدامات برامج الكمبيوتر في التعليم.
 والتعلم قبل دراستهم لمقررات دراسية في الكمبيوتر ولغة البرمجة .
- ٣ اجراء قياسات بعدية لفاعلية اتجاهات الطلاب المعامين المصربين والعمانين نحو استخدامات برامج الكمببوتر فى التعايم والتعلم بعد دراسيتهم لمقررات دراسية متساوية فى الكمبيوتر ولغة البرمجة ، وذلك للتعرف على مدى التغير فى الاتجاهات نتيجة لدراسة هذه المقررات .

التعرف على مدى الاختسلاف بين المصريبين والعمانسيين في فعسالية الاتجساهات نحسو استخدام الكمبيدوتر في التعليم والتعلم وذلك اعتمادا على الأبعاد الخمسة للمقياس وقبل دراسة مقررات عن الكمبيوتر ولغة البرمجة، وبعد دراسة مقررات عن الكمبيوتر ولغة البرمجة،

مصطلحات الدراسة:

الكمبيوتي: Computed آلة مساعدة للعقل البشرى في العمليات الحسابية والمنطقية وفي جميع مجالات العلوم ، عسب ما فيها من برامع تركن من ذلك ولديها القدرة على استقبال البيانات ومعالجتها بواسطة برناميج من التعليمات ، يتم تخزينها واسترجاعها وقت الحاجة اليها بسرعة فائقة . ويمكن استخدامها كأداة تعليمية في شرح الدروس ، وكوسيلة تعليمية قادرة على التقويم والامتحانات وقياس الانجاز الأكاديمي للطلاب، والمساركة في الادارة التربوية والارشاد الآكاديمي داخل الصف الدراسي وفي المؤسسة التعليمية .

Soft Wore or Program : البرنامج

مجموعة مرتبة ومتتابعة من التعليمات أو الأوامر تحدد للمبيوس خطوات تنفيذ عملية معينة أو مجموعة ن المكونات المنطقية والتعليمات والأوامر غير الملموسة التى تققوم بتشغيل الكمبيوس ، وتوجيهه لتنفيذ عملية معينة (١١١ : ٦٣) .

تطبيقات الكمبيوتر في التعليم: Computer Application Education

هى عمليات استخدام أو توظيف برامج الكمبيوتر فى كل أو بعض العمليات التعليمية التى تتم داخل الفصل وخارجه ، ونتضمن استخدامه فى شرح الدروس ، وكوسيلة تعليمية ، وموجه للأسئلة فى التقويسم والامتحانات لقياس الانجاز الأكاديمي والتعويل عليه فى الادارة التربوية والارشاد الأكاديمي .

الاطساد النظري للدراسسة:

١ - ان استخدام الكمبيوتر بشكل واسع فى المدرسة والمنهج ينير كثيرا من التساؤلات والقضايا، والمحاوف فى بعض الأحيان، ونظريات التعلم الاجتماعي لباندورة ١٩٦٣ تؤيد التعلم بالملاحظة، ومن حيث النظرية وتطبيقاتها على استخدام الكمبيوتر فى التعليم والتعلم، وبقدر من الاستنتاج يمكن القول أن هناك موقفين أو اتجاهين بشأن استخدام برامج الكمبيوتر فى التعليم والتعلم،

والموقف الأول ، وهو موقف ايجابى يؤيد اسمستخدام التطور التكنولوجى فى التعليم والتعلم ، كاستخدام القنوات التليفزيونية المغلقة، والفيديو والكمبيوتر ، حيث أصبح استخدام التكنولوجيا أمرا ضروريا لتناول المعلومات والتعايش فى المجتمع المعاصر (١٦٨ : ١٦٨) .

والموقف الثاني وهو اتجاه سلبي متشائم يحذر من ارتباط التعليم والتعلم بالتكنولوجيا، وقد ذكر ماك تيمل ١٩٨٥ . Mc Neil J.D. ١٩٨٥ تحذيرات من استخدام التكنولوجيا الحديثة ، وأنصبار هذا الاتجاء هم أنصاد نظريات التعلم الانسماني والمناهج الانسانية Curriculum ويرى علما الاجتماع امكانية انحساد فرص العمل ، والبطائة كتبعية لعصر الكمبيوتر ، وحين تحاول الدول المنامية أن تتقدم باستخدام التكنولوجيما بشكل متزايد قد يؤثر ذلك في شعوبها بشكل سلبي (٢٤ : ٢٥) .

ويرى الباحث أن المعراسيات في مجال استخدام الكمبيوتر كأداة تعليمية وفي شرح المعروس ، واستخدامه كوسيلة تعليمية ، ومقيم للطلاب وفي الأدارة التربوية بشكل عام في تطويع استخدام الكمبيوتر في مجال التعلم والتعليم " دراسات قليلة لا تكفي للخروج برأى يؤيد أو يرفض هذه التكنولوجيا الحديثة " في الوقت الذي لا ينبغي فيه النظر الى التعليم ككيان منعزل عن المعرفة والتكنولوجيا التي تساعه على ذلك ، ولهذا يلزم التعرف على اتجاهات المعلمين " وهمل هي ايجابية أم سملبية ، نحو استخدام الكمبيوتر في التعليم والتعلم .

وحيث أن دراسة مادة الكمبيوتر حديثة فى كليات التربية والمعلمين وان الدارسين للكمبيوتر ولغة البرمجة الذين تخرجوا من كليات المعلمين قليلون كان لابد من أن نتعرف على اتجاهات الطلاب المعلمين نحو استخدام الكمبيوتر فى التعليم والتعلم ، وذلك قبل حصولهم على مقررات دراسسة فى مادة الكمبيوتر ولغة البرمجة ، وكذلك بعد اجتيازهم لهذه المقررات ،

٢ – وفى نظرة مستقبلية عن مدى استخدامات الكمبيوتر وتطويع برامجه فى العملبة التعليمية • ذكر محمه الوقائي سنة ١٩٩٣ ان السنوات العشر القادمة سوف تحدث انقلابا فى صناعة الكمبيوتر والبرمجيات كما لم يحدث من قبــل فى تاريسخ الصناعة ، وهى طرق بالغـة السرعـة لم يحدث من قبــل فى تاريسخ الصناعة ، وهى طرق بالغـة السرعـة مفتوحة لا يعوقها اختـلاف نظم التشسغيل ، أما عن الأجهزة فهى تعمل بسرعة ، كما أن أهمية المكونات المادية تتلاشى ، بينما تزداد أهمية البرامح بسرعة ، كما أن أهمية المكونات المادية تتلاشى ، بينما تزداد أهمية المرامح

المستخدمة في الكمبيوتس ، وسوف يزداد استخدامها ، باسستخدام كنولوجيا البرمجة بالأشياء object oriented . وسوف تساعد على كتابة فعالة يمكن تطعيمها بمقطوعة من الشيعر بصوت شاعر ، أو أغنية أو موسيقى ، وذلك بالصورة أو النحركة في ملف واحد ترسلها الى عدد كبير من المستفيدين بهذه البرامج وتوجيهها من قاعدة بيسانات واحدة ، أو مجمدوعة قواعد ، ويمكن كتابتها وتسجيلها بواسطة برامج معفدة ضحخمة ، ويساعد على ذلك وفائق سليكونية قادرة على انجاز عديد من العمليات في الثانية (١٩ : ٤) وهذه الأفكار نوضح مدى الامكانية الكبيرة لاستخدامات الكمبيوتر المتعددة ووسائله الحديثة من البرامج المتطورة ، فهو يعتبر أداة جيدة يمكن استخدامها في التعليم والتعلم ، ويمكن تغلغله في حياة المجتمعات في كافة المجالات ، ومن هنا نشأت فكرة الدراسة في تطويح استخدام برامجه في التعليم والتعلم ، والتعرف على اتجاهان تطويح استخدام برامجه في التعليم والتعلم ، والتعرف على اتجاهان الطلاب المعلمين نحو فاعلية استخدام الكمبيوتر في العملية التعليمية .

٣ ـ كلنا يعرف البرامج الجاهزة المتاحة للكمبيوتر ، والتى تحل مشكلات بعينها وتعمل فى مجالات محددة ، مثل برنامج لويتس للجداول الالكترونية وبرنامج دى بيس لقواعد البيانات " وبرنامج بيرفكت لمعالجة الكلمات ، ولكن كنيرا ما تعيرض للانسان مشكلات لا يوجد برنامج جاهز الحلها ، هنا يكون السبيل الوحيد هو الملجوء الى لخات البرمجة لكتابة البرنامج الجديد المطلوب ولغات البرمجة كثيرة ، بعضها متخصص فى مجال معين مثل لغة برولوج المتخصصة فى مجال الذكاء الاصطناعى ، ولغة فورتيان فى مجال الرياضيات " ولغة كوبول المتخصصة فى مجال المحاسبة والمراجعة " وبعضها متعدد المجالات مشل لغة سى ولغة ببسك ولغة سكال " ويمكن استخدام لغات الكمبيوتر هذه فى مجال استخدام الكمبيوتر فى التعليم والتعلم ، حسب طبيعة واحتياجات كل مادة دراسبة (١٤) ٢٣) .

٤ _ قد ذكر تشارلز وولف سنة ١٩٩٣ انه تنخفض أسعاد أجهزة الكمبيوتر مستقبلا ، وبذلك سوف ينتشر الكمبيوتر ، ويزيد استخدامه في مجالات متعددة منها مجال التعليم والتعلم ، لدى الطلاب من المدارس والجامعة وتتعدد برامج الكمبيوتر مما يسهل استخدامه ، وقد ذكر في مؤتمر كان بفرنسا سنة ١٩٩٣ ان صناعة برامج الكمبيوتر سوف تكون أعم من صناعة الكمبيوتر نفسه ، وعليه قانه يتوقع أن يكون حجم النمو في ميدان البرامج ٢٥٪ سهنويا بعد ذلك ولسنوات عديدة (٥:١٥) .

ه _ ولعل أهم التطورات التي سوف تحدث في المستقبل سوف تكون في ميسدان الوسسائط المتعددة Malti media وكذلك البيئات التفاعلية Interactive التي يرد فيها الجهاز على الانسان ، ويتفاعل معه ويمكن استدام هذا التفاعل في شرح الدروس، والتفويم والامتحانات وقياسي الانجاز الالكاديمي للطلاب (٥ : ٥) .

7 _ وقد أوضح فتحى صالح١٩٩٣عن مفهوم المالتي ميديا لبرامج الكمبيوتر والعناصر الداخلة في تكوين هذا المفهوم متسل التصوير الالكتروني ، وتسجيل الصوت رقميا ، وأدوات التخزين ، والبرمجة وكيفية تطويرها،وهي عبارة عن تكنولوجيا وسائط متعددة متطورة، تستخدم الصوت والصورة وأدوات التسجيل والمؤترات البصرية الخاصة لخلق مجموعة من نظم البرامج التي تعطى الفرصة للمستخدمين للكمبيوتر ليؤية وسماع الأحداث الماضية ، ودراسة التاريخ والثقافة القديمة ، والحديثة ، وكافة العلوم اللغوية (١٦ : ١٦) .

٧ ـ وذكر عبيد سلطان سنة ١٩٩٣ أن نظام استرجاع المخطوطات اليدوية بالوسائط المتعطوطات اليدوية بالوسائط المتعطوطات اليدوية بالوسائط المتعلق على الصور والكتابة ويمكن عرضه بأربعة ألوان ولديه امكانات كبيرة للتعامل مع المخطوطات مع وجود معلومات صوتية للتعليق عليها ، ويمكن استخدامه في تدريس التاريخ والجغرافيا حيب يقوم بعرض الخرائط ، والأماكن المختلفة ، شارحا لوارداتها وصادراتها وأهم خصائصها وحجم السكان وأهم أعمالهم ، وكذلك في مواد العلوم في الفيزياء والكيمياء ، والأحياء باجراء التجارب المعملية في المختبران وعرضها على الطلاب بالكمبيوتر في دروس متتالية ، هذا بالإضافة الى عسرض الشرائي المحاود العلمية عسرض الشرائي المحاود العلمية المختبان المختلفة (١٠٠ : ١٩) "

٨ ـ ١٠ الاتصال الهائل وبلا حدود للكمبيوتر يعد طريقة سريعة لنقل البيانات من خلال شبكات عملاقة ، سوف تساعد كافة دول الكرة الأرضية للاستفادة من بعضها البعض ، وتقرب من الهوة الحضارية بن المول المختلفة ، وتجعل العالم وحدة من المعلومات تتحرك بسهولة ويسربين المدول المتقدمة والنامية وهذه طريقة سهلة لنقل المعلومات بين كافة المبشر ، تخلق فائدة مشتركة بين الشعوب (١٦ : ١٦) .

٩ ــ ويمكن استخدام براميج حسديتة فوتوشوب photoshop تساعه في اعسداد الجداول المعقدة بسهولة ، وذلك باللغة العربية والانجليزية واضافة الصور والرسوم المطلوب عرضها بعديد من الألوان...

أى أنه يمكن استخدام البرنامج في مادة الرسم، ويمكن حتى عمل الظلال. المنفاوتة في الدرجات والألوان، وأيضا يمكن استخدام الكمبيوتر في كل المواد التي بها رسومات طبيعية أو صناعية (١٦: ١٧ – ١٨) .

١٠ ـ وقد أوضح عبد العزيز خضر سنة ١٩٩٣ انه مع طهور أى تكنولوجيا حديثة مشل الكمبيوتر تدور التساؤلات حول تأثير هذه التكنولوجيا الحديثة في من يستخدمها بالسلب أو الايجاب ، فيرى البعض أن دوام استعمال أجهزة الكمبيوتر ، ودوام الكتابة من خلال لوحة المفاتيح يؤدى الى حدوث العديد من الاضطرابات الصحية ، والاجهاد المتكررة للمستخدمين ، وذلك نتيجة دوام استعمال أجهزة الكمبيوتر لفنرات طويلة دون توقف وقد أجرت مجلة بي سي وورلد B. C. World لفنرات طويلة دوام استعمال أجهزة الكمبيوتر فتبين ظهور اعراض دراسة عن نتيجة دوام استعمال أجهزة الكمبيوتر فتبين ظهور اعراض المفاتيح ، وألوصت بأنه يلزم وجود فترات راحة أو القيام بأعمال أخرى المفاتيح ، وألوصت بأنه يلزم وجود فترات راحة أو القيام بأعمال أخرى باسم الاجهاد المتكرر Repetitive Strain injury وتحدت تلك الأضرار لأى شبخص يعمل لفترات طويلة في الكتابة على لوحة المفاتيح الخاصة بالكمبيوتر ، ولا يميز ذلك المرض بين الاناث والذكور أو الصغار والكبار (١٩ ت ٢٠ ـ ٢١) "

۱۱۱ _ وقد ذكر عبيد سلطان سنة ١٩٩٣ أن وجود برامج جديدة للكمبيوتر لحل المسائل الرياضية ، مكن من أداء العمليات الحسابية الى درجة كبيرة من الدقة يحررها مستخدم الكمبيوتر ، بالاضافة الى امكانية التعامل مع الرموز والأرقام والتعامل مع المعادلات وحساب التفاضل. والتكامل ورسم عدة أنواع من الرسوم ثنائية وثلاثية الأبعاد ، بالاضافة الى رسم الأسطح الهندسية المختلفة مع القدرة على التحكم بدرجات الألوان، وعيض الرسوم والرسوم المتحركة والتعامل مع القيم الرقمية المعينة ، أو بعض جنور الأرقام ، وهذه البرامج عالية الكفاءة ، وتتمكن من تقديم دروس الرياضيات ، الأكثر تخصصا والأكثر عمقا (٢٢ : ٢٢) *

ومن هذا المنطلق يصبح ادخال الكمبيوتر في جميع مراحل التعليم والتعلم أمرا ضروريا من حيث حاجة المجتمع ، ومن حيث الحداثة والتطور، وزغبات وميول الطلاب وذا انتاجية عالية للمساعدة على الانجاز الاكاديمي، وهذا بدوره يتطلب تطويع برامج الكمبيوتر بما يتمشى مع تطوير المناهج (٢٥ : ؟) ، فهو قادر على توليد بيانات ذات خصائص معينة ، ويستطيع التفاعل مع عسدد كبير من المتغيرات العقلية والنفسية في وقت واحد ،

و بصورة علمية دقيقة ومنظمة ، ويستطيع المتعلم أن يسنم الى الاسئلة ، ويعرض ويجيب عليها ويتلقى الرد على الاجابات الصحيحة والخاطئة ، ويعرض الكمبيوتر أمامه كافة الوسائل التعليمية أثناء الشرح ، ويعنبر هذا تكنولوجيا حديثة في التعليم والتعلم ، ولديه سرعة فائقة وقدرة عالمية في انجاز العمليات الحسابية والمنطقية ، وخزن المعلومات ، واسترجاعها في الوقت المناسب ، وتخطيط وتنظيم الأفكار، وتسلسلها باسلوب منطمي .

والدراسة الحالية تسعر باهمية الكمبيوتر في هذا العصر كلغة مشتركة بين أفراد العالم في مجالات عديدة، وتعتبر هذه الدراسة امتدادا لدراسة بدرية كمال أحمد سنة ١٩٨٨ حيث أوصت بدراسة مستقبلية عن أثر فاعلية استخدام الكمبيوتر في تدريس بعض المواد ، واجراء دراسة عن اتجاهات المعلمين الذين يتم تدريبهم حاليا على الكمبيوتر في عديد من (1: ٤٤٤) - خاصة انه قد أمكن استخدام الكمبيوتر في عديد من برامج الارشاد الأكاديمي وفي تطوير حياة الفرد والمجتمعات وأصبحت لغة الكمبيوتر عالمية (٢٤: ٨٠) -

الدراسات السسابقة ا

قد أكدت بعض الدراسسات كدراسة فوستر ١٩٨٥ مرفة وخلفية عن واندرسون١٩٨٨ أن الطلاب الذين لديهم معرفة وخلفية عن الكمبيوتر لديهم قدرة أكبر على التعامل معه = وقدرة على حل المشكلات ، بينما ترى دراسات أخرى لفيسر ١٩٧٣ Fisher ١٩٧٣ ان استخدام الكمبيوتر ليس له أثر في تنمية المهارات الهندسية والتحصيل بصفة عامة ٠

ان الطلاب الذين يميلون الى النوم فترات طويلة ، كانوا متحمسين الى الدراسة باستخدام الكمبيوتر ، ويتنافسون فى استخدامه فى التعليم ، والاحتمام بما يقدمه ، كما أوضحت أو الصف الذى يستخدم فيه الكمبيوتر يكون تركيز المدرس فيه على الطلاب الذين يحتاجون المساعدة حيث يكون لديه الوقت الذى يسمح له بان يعطى الطلاب الضعاف أربعة أضعاف الديه الوقت والاهتمام الذى كانوا يلقونه فى الفصول التى لا تستخدم الكمبيوتر (٣٨ : ١٦٩ _ ١٩٣) .

وقد وجسدت دراسة فريدركسسون ١٩٨٩ منهوا من أن الكمبيوتر لن يدع الطلاب ينتهوا الى النشاط اللاحق ما لم ينتهوا من النشاط السابق وهذا يعطى المعلم فرصة لتقويم وقياس ما قدمه كل طالب من جهد ، ويمكن استخدام الكمبيوتر في اجراء الامتحانات للطلاب أيضا ورصد المدرجات التي يحصلون عليها في الحال (٣٣: ٢٧ - ٣٢)

onverted by Liff Combine - (no stamps are applied by registered version

وقد ذكر محمد عبد الله آل ناجى ١٩٩٣ بعنوان الدور المتوقد لاستخدام تقنية الكمبيوتر فى التدريس ، ان التدريس عن طريق الكمبيوتر تكون فيه المعرفة موزعة بين الجميع ، فى اطار جماعى ، ويكون التأكيد فيها على نقاط الضعف لدى الطلاب ، وان التدريس باستخدام الكمبيونر يؤدى الى زيادة التعاون بين الطلاب الذين يستخدمونه ، كما أوضح أن مقنية استخدام الكمبيوتر فى التعليم بدأت برضا من أفراد المجتمع فهو يستطيع أن يعطى الطلاب دور الفرد المساهم فيما رغب أن ينعلم ، ويرى يستطيع أن يعطى الطلاب دور الفرد المساهم فيما رغب أن ينعلم ، ويرى وأن المعلم هو الذى يقرر متى وأين وكيف يستخدم الكمبيوتر فى التعلم ، وأن المعلم هو أول من يعايش الكمبيوتر ، وهو الذى يدرك الآثار الجيدة لاستخدام الكمبيوتر (٢٠ – ٢٧١ – ٢٨٠) .

وفى دراسة فتحى الزيات ١٩٨٨ عن استخدام الكمبيونر لدى طلاب التعليم العام والمتوسط والثانوى فى مكة المكرمة ، أوضح وجود معاملات ارتباط سالبة بين استخدام الطلاب للكمبيوتر وبين درجاتهم فى كل من القدرة العددية والتحصيل فى الرياضيات ، وذلك بالنسبة لكل صف دراسى وللعينة الكلية ووجود فروق دالة بين المجموعات الثلاث للعينة ، والتي تم تقسيمها على أسماس مدى استخدام كل مجموعة للكمبيوتر ، وتبين انه كلما قل استخدام الطلاب للكمبيوتر زاد لديهم القدرة العددية والتحصيل فى الرياضيات واكتساب المهارات الأساسية فى الرياضيات واكتساب المهارات الأساسية فى الرياضيات

وترى المدراسة الحالية أن المدارسين باستخدام الكمبيوتر من أكر الأفيراد الذين يحصلون على مثيرات بيئية كبيرة ، وفي أقل وقت ميكن ، وتساعد في التغلب على المشكلات التي تعوق العيليات العقلية المختلفة ، فتأكدت دراسة فاروق عبد السلام ١٩٨٢ في الميلكة العربية السعودية الكمبيوتر في حل الرياضيات باعتبارها من المواد غير المحببة لدى معظم الكمبيوتر في حل الرياضيات باعتبارها من المواد غير المحببة لدى معظم الطلاب وقد أبرز محمد مسعود نوح ١٩٩٢ في دراسته على تلاميذ المرحلة الإبتدائية في سلطنة عيان وجود فروق دالة بين متوسط مجموع درجات انعينة التي لا تستخدم الكمبيوتر في اختيار الحس العددي وهي لصالح المجموعة التي تستخدم الكمبيوتر = وانه توجد فروق دالة احصائيا بين منوسط الدرجات = في اختبار حل المسائل بين أداء التلاميذ الذين يستخدمون الكمبيوتر والذين يستخدمون الكمبيوتر والذين يستخدمون الكمبيوتر والذين يستخدمون الكمبيوتر والذين يستخدمون الورقة والقلم فقط ، لصالح المجموع التي تستخدم الكمبيوتر

وفى دراسة عبد الله سالم المناعى ١٩٩٢ للتعرف على الاتجاهات نحو الكمبيوتر على عينات قطرية أوضحت النتائج وجود اتجاهات ايجابية مرتفعة نحو تطبيقات الكمبيوتر في التعليم ، وان اتجاهات الاناث أكتر ايجابية من الذكور ووجود اتجاهات ايجابية دالة بين عينتى الذكور والاناث نحو ثقافة الكمبيوتر ، وان أفراد العينة من الذكور والاناث لديهم اتجاهات ايجابية نحو استخدام الكمبيوتر في الادارة التعليمية ، وان اتجاهات الاناث أكثر ايجابية وفي عينتى الدراسة (ذكور اناث) تؤكد وجود اتجاهات ايجابية نحو استخدام الكمبيوتر في العملية التعليمية ، ولكن ليس هناك دلالة احصائية بين الذكور والاناث في هذا البعد ولكن ليس هناك دلالة احصائية بين الذكور والاناث في هذا البعد العملية التعليمية ، والأقسام ولكن ليس هناك دلالة احصائية بين الذكور والاناث في هذا البعد ألميلية التعليمية ، والأقسام الأدبية في الاتجاه نحو الكمبيوتر ، وكلا التخصصين لهما اتجاهات مرتفعة نحو الكمبيوتر في التعلم وكونه وسيلة مساعدة في الادارة التعليمية (١١١ : ٧٥) .

وقد ذكر بيلور جاك ١٩٨٥ . Baylor J. ١٩٨٥ في دراسته لتحديد اتجاهات طلاب التربية نحو الكمبيوتر في خلال دراستهم لمقرر تمهيدى في الكمبيوتر الشخصى ، أن هناك فروقا ذات دلالة في الاتجاهات نحو الكمبيوتر بعد المشاركة في المقررات الدراسية بصفة عامة ، وأن المتعلمين الذين سلجلوا في مقرر عن الكمبيوتر لديسهم اتجاهات ايجابية نحو الكمبيوتر لا توجد عند الذين لم يسجلوا في المقرر ، وأن الجنس والعمر لا يساعدان على التنبؤ باتجاهات المعلمين نحو الكمبيوتر (٢١٠ : ٢٤٨ _ ٢٦٨) ،

وقد أوضحت النتائج بصفة عامة ايجابية نحو استخدام الكمبيوتر في التعليم (٣٩ : ٧ - ١٥) ٠

وأوضحت دراسة لويد برندا وجريسارد ١٩٨٤ هـ الطلبة نحو Gressard C. لمعرفة أثر شلائة منفيرات على اتجاهات الطلبة نحو الكمبيوتر أنه يوجد علاقة ذات دلالة احصائية بين الخبرة في كيفية عمل الكمبيوتر والاتجاهات الإيجابية نحوه (٣٧ : ٢٧ – ٧٧) -

ويحدد محمد مسعد نوح ۱۹۹۲ مجالات استخدام الكمبيوتر مى نعديم الندريبات والتمارين واستخدام المحاكاة ، وشرح المفاهيم وتقويم الخوارزمية Algorthnic واستحضار المعلومات المطلوبة بسرعة وتدريس المهارات الأساسية في الرياضيات (1 ۲: ۲۹۰) ، ويذكر ابراهيم القاعود ۱۹۹۳ أن للحاسوب في ميدان الجغرافية الفوائد النالية :

- ١ ـ انه يمكن من محاكاة بعض الظواهر مما يجعل الطلبة أكثر استيعابا للظاهرة قيد الدراسة *
- ٢ ــ انه يساعه الطلبة على حل مشكلاتهم بأنفسهم والقدرة على انجاز القرارات بطريقة عقلانية •
- ت يساعد في رسم خرائط دقيقة تجعل الطلبة يتصورون الظاعرة بشكل صحيح ويحللون المعلومات بدقة علمية .

ونبرز الحاجة الى استخدام الكمبيوتر فى تدريس الجغرافيا نتائج بعض الدراسمات التى كشفت عن نقاط ضعف منها ما يتعلق بالكتاب المدرسى ، والمحتوى والأهداف ، وأساليب التدريس (١: ٢٢٧) -

وقد أوضحت دراسة فوكس ١٩٨٦ تفوق طلاب الجامعة المنافرة ، الذين يدرسون بطريقة المحاضرة ، وذلك في اختبار تحصيل لمادة العلوم (٣٢ : ٢١٣٢) .

وقد أظهرت دراسة هولند وكاسولار ١٩٨٦ Hedlund and Casolare فاعلية الكمبيوتر في تحسين اتجاهات الطلبة في مادة علم النفس وان الكمبيوتر يختصر الزمن اللازم للتعلم (٣٤ : ٤٢ ــ ٤٥) *

كما أظهر مسمح للدراسات التي أجريت على الكمبيوتير أجراه كولك ١٩٨٣ ، وآخرون فاعلية الكمبيوتر على الطلاب واختصار الوقت (٣٥ : ١٩٨) . ٢١) .

وأظهرت دراسة محمد فريد المليجي ١٩٩٣ بعنوان دور الكمبيوتر في العملية التعليمية اهتماماً بتحديد أهداف الكمبيوتر في العملية التعليمية ، وهي أهداف معرفية ، ومهارية ووجدانية ، ففي مرحلة التعليم قبل الجامعي يكون التركيز على اكساب المعرفة ، وفي المرحلة الجامعية يكون التركيز على الأهداف المهارية ، وفي التعليم بعد الجامعي « الدراسات العليا » يكون التركيز على الأهداف الوجدانية لتكسب الفرد قيما معينة

كالأمانة العلمية والموضوعية والصدق وفي مرحلة التعسليم المستمر ينبغى أن يساعد الكمبيوتر على توصيل العلم الى مستحقيه في كافة الفئات وتبسيط ذلك بحيث يصبح التعلم الذاتي سهلا مما يضمن تحديده المعلومات لدى الانسسان (٢٣ : ١٥٧ – ١٥٩١) ، ويمكن استخدامه في الخدمان التعلمية ، متل استخدامه داخل المكسة وتلخيص البحون والمعامل العلمية والانتاجية والتحليلية واللغوية حيث يمكنه التحكم في ادارة وتنسغيل الآلاب واستخدامه في القاعات الصوبية والبصرية والمطبعة التي يمكن للكمبيوتر ، أن يقوم فيها بدور رائد في الطباعة واستخراج أعداد كبيرة من النسخ ويمكنه في ادارة العملية التعليمية ومنها انمام اصدار نتائج الطلاب ، وعملية الامتحانات واصدار جداول الدراسه وجداول الامتحانات ، وفي عملية اصدار الشهادات الدراسية وشهادات النخرج النهائي (٢٣ : ١٥٧ – ١٦٧) .

تعقيب على الكراسات السنابقة :

كشفت معظم الدراسات السابقة اتجاهات ايجابية نحو فاعليه استخدام الكمبيوتر وأبرزت أهمية دوره في التعليم والتعلم وانه قادر على اكساب المتعلم أهدافًا معرفية ، ووجدانبة ونفسحركية بطريقة منطفية وسريعة وفي أقلل زمن ميكن واكسابه قدرة على اعادة ونكرار سرح الدروس مرات عديدة ، في أي وقت وخروجا على أنماط التعليم التقليدية مثل المحاضرة ، والمناقشة ، والندوة والقدرة على عرض قيم تعليمية جديدة كالاتجاء نحو التحديث أفر الحداثة ، والأمانة العلمية والمشاركة في عرض المعلومات من المحلية الى العالمية ، وجعل العالم قرية صغيرة من المعلومات متصلة اتصالا وثيقا بين كافة دول العالم المنامي ، والمتحضر وسرعة نقل هذه المعلومات بين كافة أركان الكرة الأرضية وزيادة مقدار التعلم لدى. الأفيراد ، وقله اتضم أن الكمبيوتر وبرامجه تتطور تطورا سريعا فأصبح قادرا على اصدار الأصوات ، ورسم الخرائط وعرض الشرائح ، ورصد اجابات الطلاب ، ومعرفة الأخطاء ، وعرض الاجابة الصحيحة ، والرد على استفسساراتهم واصهدار التعليمات وبذلك يمكن استخدامه في شرح الدروس كوسبلة تعليمية ، وفي التفويم والامتحانات والادارة التربرية . هذا بالاضافة الى الطباعة وكتابة المذكرات ونسخ عدد كبير منها ، وأعمال المكتبة واستلام وتسلم الكتب المعارة للطلاب وتسجيل وخزن الكتب . والحضور والغياب ورصه الميزانيات التعلمية -

منهيج البحث:

- (أ) العينات -
- (ب) الأدوات المستخدمة •
- (ج) الاسلوب الاحصائي -

(أ) العينات:

استخدم فى هذه الدراسة عينتان : احداهما من الطلاب المعلمين المصريين وعددهم ١٢٦ طالبا والأخرى من الطلاب المعلمين المحانيين وعددهم ١٤٦ طالبا و وبذلك يكون مجموع أفراد العينتين٢٧٢ طالبا وقد بلغ عدد الطلاب الذين لم يدرسوا مقررات عن الكمبيوتر ولغة البرمجة من طلبة السسنة الأولى ٧٢ في العينة المصرية بكلية التربية بالغيوم ، ٧٧ طالبا عمانيا من طلبة المستوى الأول وبلغ عدد الطلاب الدارسين لمقررين دراسيين عن الكمبيوتر ولغة البرمجة ٥٤ من الطلاب المصريين الدارسين بنهاية السنة المسالمة شعبة رياضيات " ٦٩ من طلبة نهاية المستوى الثالث ، ومن الطلاب العمانيين بكلبة المعلمين بولاية صور "

الأدوات المستخدمة:

١ _ مقياس اتجاهات الطلاب المعلمين نحو ف علية استخدام الكمببوتر في التعليم والتعلم " اعداد الباحث " "

٢ _ محتوى مقررين لمادة الكمبيوتر ولغة البرمجة ٠

خطوات بناء المقياس:

١ – قدم الباحث استبيانا مفتوحا الى الطلاب المعلمين بالسنة الأولى بكلية التربية بالفيوم جامعة القاهرة وطلاب المستوى الأول بكلية المعلمين بولاية صور بسلطنة عمان الذين لم يسبق لهم دراسة مفررات فى مادة الكمبيوتر ولغة البرمجة • وطلب منهم أن يكتبوا ما يعرفونه عن المكانات تطويع استخدام الكمبيوتر فى التعليم والمتعلم – سواء حصلوا على هذه المعرفة عن طريق الكتب أو المجلات أو المعلومات العامة أن يذكروا الايجابيات والسلبيات فى استخدام الكمبيوتر فى التعليم والتعلم كما برونها •

٢ ـ قدم الباحث نفس الاستبيان المفتوح الى الطلاب المعلمين المصريين الذين انتهاوا من دراسة السنة الثالنة في شعبة الرياضيات بكلية التربية بالفيوم جامعة القاهرة ، وهي المسعبة الوحيدة التي تدرس مقررين عن الكمبيوتر ولغة البرمجة ، والطلاب المعلمين العمانيين بنهاية المستوى التالث بعد دراستهم مقررين عن الكمبيوتر ولغة البرمجة وبكاد أن يكونا متساويين في المادة النظرية والتطبيقات العملية لدى الطلاب المعلمين المصريبين والعمانيين وقد طلب ذكر المنجزات والسابيات في الستخدام الكمبيوتر في التعليم والتعلم كما يرونها .

٣ ـ قدم الباحث نفس الاستبيان المفتـوح للأساتذة والدكاترة المتخصصين في تدريس مادة الكمبيوتي ولغة البرمجة الذين يدرسون المادة نظريا وعمليا للطلاب المعلمين وعددهم عشرة طلاب وطلب أن يكتبوا عن المحيزات أو السلبيات في استخدام الكمبيوتر في التعليم والتعلم كما يرونهـا .

٤ ـ توجــه الباحث بالاستبيان لعـدد من المتخصصين في عمــل الكمبيوتر والمبرمجين في جـامعة القـاهرة وعين شمس ، وبعض الأفراد الذين يملكون أجهزة الكمبيوتر وطلب منهم أن يكتبوا ما يعرفونه عن استخداماته وتطبيقاته وايجابياته وسلبياته ، في التعليم والتعلم كمــا بدركونها .

٥ ـ اخضع الباحث المادة التي حصمل عليها الى عملية تحليل
 محتوى (٤ : ٢٣١) ولاحظ ما يلي :

- ١ _ بعض الأفراد ركز على الايجابيات •
- ۲ الطلاب الجاد غير الدارسين لمادة الكمبيوتر ولغة البرمجة لديهم فكرة واضحة عن الكثير من ايجابيات وسلبيات استخدام الكمبيوتر وهذا يوضح أن ثقافة الكمبيوتر منتشرة داخل ثقافة المجتمعات ٠
- ٣ ـ بعض الأفراد المتخصصين في الكمبيوتر ولغة البرمجة والأعلى ثفافة أيدوا استخدام الكمبيوتر في التعليم والتعلم بدرجة كبيرة .
- ٤ ـ بعض أعضاء هيئة التدريس أبدوا درجة من الخوف أن يحل الكمبيوتر محل المدرس في القيام بعملية التدريس ·
- مكن تصنيف العبارات الني جمعت من الأفراد تحت خمسة أبعاد عي :

(أ) اتجاه الأفراد - الايجابي والسلبي نحو استخدام الكمبيوتر كاداة في التعليم والتعلم بوجه عام -

- (ب) استخدام الكمبيوتر في شرح المادة العلمية ومحتوى الدرس -
 - (ج) استخدام الكمبيوتر كوسيلة تعليمية ٠
- (د) استخدام الكمبيوتر في التقويم والامتحانات وقياس الانجاز الأكاديمي للطلاب •
- (ه) استخدام الكمبيوتر في الادارة التربوية ، وتخزين المعلومات عن الطلاب والادارة والميزانية للوارد ما المنصرف) وادارة المكتبة وكتابة المطبوعات وعمل نسخ عديدة منها "
- آ. قام الباحث بتجريب المقياس على عشرين طالباً لكى يتأكد من سلامته فى قياس الجوانب التى يراد قياسها وذلك بتطبيقه بصورة شاملة ، وقبل أن يأخذ شكله النهائى ، مع ترك الحرية لأفراد العينة أن يكتبوا عن أى صعوبات قد تعترضهم " أو أى مقترحات يريدونها وذلك على ٢٠ من الطلاب المصريين ، ٢٠ من الطلاب العيانيين ، ولقد نتج عن ذلك اعادة صياغة بعض العبارات وذلك فى أضيق الحدود (٤ : ٢٣٢) أصبح المقياس يتكون في صورته النهائية من ،٤ عبارة مقسمة على خمسة أبعاد كل بعد ثمانى عبارات وهى:
- ۱ _ البعد الأول: اتجاه الطلاب نحو فاعلية استخدام الكمببوتر كأداة في التعليم والتعلم من العبارة ١ الى العبارة ٨ .
- ۲ _ البعد الثانى : اســــتخدام الكمبيوتــر فى شرح الدروس وعرض محتوى المادة العلمية وهو من العبارة رقم ۹ الى العبارة رقم ۱۹ ٠
- ۳ _ البعد الثالث: استخدام الكمبيوتر كوسيلة تعليمية من العبارة رقم ٧٠ _ ١١ الى العبارة رقم ٢٤ .
- ٤ ــ البعد الرابع: استخدام الكمبيوتر في التقويم والامتحانات لقياس
 الانجاز الأكاديمي للطلاب من العبارة رقم ٢٥ الى العبارة رقم ٣٢٠.

- البعد الخامس: استخدام الكمبيوتي في الادارة التربوية والارشاد الأتاديمي وتخزين المعلومات عن الطالب والمعلم والادارة وبنود الميزانية (الوارد والمنصرف) من العبارة رقم ٣٣ الى العبارة رقم ٤٠٠٠٠

صدق المقيساس ا

ا _ اتخذ الباحث الأساس المنطقى محكا لصدق المقياس ككل بعد أن جمعت العبارات من اجابات الأفراد على الاستبيان الخاص بما يرونه من ايجابيات وسلبيات فى استخدامات الكمبيوتر فى التعليم والتعليم تم صنفت الاجابات واستخلصت العبارات التى يمكن أن تكون المجتمع التى استقمت منه المقياس (3 * ٢٣٣) *

٢ _ صدق التنحكم :

عرض المقياس على عشرة أعضاء من هيئة التدريس لمادة الكمبيونر ولغة البرمجة • وعلم النفس التربوى ، وحصلت العبارات على موافقة ٨٠٪ فيما أكثر وانها قادرة على قياس ما وضعت لقياسه •

٣ _ الصبدق التلازمي:

طبق المقياس على عدد ٣٠ طالبا مع مقياس الاتجاه نحو استخدام الحاسب الآلى فى التعليم اعداد محمد سويلم سنة ١٩٩١ ، وكانت ر = ١٨٥٠ وهو مستوى صدق مقبول .

ثبات القياس:

طبق المقياس على ٣٠ طالبا من طلبة كلية التربية بالفيوم جامعة القاهرة وأعيد تطبيقه بعد خمسة عشر يوما وكانت قيمة ر = ٧٥٠ وطبق أيضا على ٣٠ طالبا من كلية المعلمين بولاية صور بسلطنة عمان ٠ وأعيد تطبيقه بعد خمسة عشر يوما وكانت ر = ٧٠ر وهو ثبات مقبول (٧:

تصحيح القياس!

تمثل الدرجة الكلية المقررة لأسئلة المقياس قيم الاستجابات الموجبة والسالبة جميعا، ويتكون المقياس من ٤٠ عبارة، وتعطى الدرجة لكل عنصر حسب الوضع الذى حدده المجيب وتختلف الدرجة بالنسبة

الى العنصر الموجب عنها بالنسبة الى العنصر السالب، وعند تقرير الدرجة تكون القيم بالنسبة الى العبارة الموجبة موافق (٣) درجات ، متردد (٢) غير موفق (١) ، والعكس في العبارات السالبة ، ويصحح كل بعد على حدة ، وتكون هناك درجات كلية لمجموع درجات الأبعاد .

۲ محتوى مقررين دراسيين لمادة الكمبيوتر ولغة البرمجة: التى تدرس لطلاب المستوى الدراسى الشالت للطلاب المعلمين العمانيين على فصلين دراسيين و يكاد يتساوى مع محتوى مقررين دراسيين و عدد ساعات التدريس لمادة الكمبيوتر ولغة البرمجة تدرس لطلاب السنة الثانية والثالثة شعبة الرياضيات بكلية التربية بالفيوم جامعة القاهرة وهيا:

أولا: محتوى ما يدرس في المقرر الأول في مادة الكيبيوتر ولغة البرمجة ·

الوحدة الأولى 1 مكونات الكمبيوتر الالكتروني، وتزكيب الكمبيوتر -

الوحدة الثانية : وحدات الادخال ـ الاخراج ـ التخزين ·

الوحدة الثالثة : تمثيل البيانات داخل الكمبيوس .

الوحدة الرابعة : مخططات سير العمليات ٠

ثانيا: محتوى ما يدرس في المقرر الثاني في مادة الكمبيوتر ولغــة . البرمجة .

الوحدة الأولى: لغــات البرمجة .

الوحدة الثانية : البوابات المنطقية وتطبيقاتها *

الوحدة الثالثة : أسس البرمجة بلغة فورتبران (٨ : ط ٢ – ١٩٩٠) · البرمجة -

، الاستلوب الاحصائي المستخدم :

 onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

النتائج وتفسيرها

الفرض الأول:

توجه اتجاهات ایجابیة لدی الطلاب المعلمین نحو فاعلیة استخدام برامج الکمبیوتر فی التعلیم والتعلم وذلك فی العینة المصریة ن = ١٢٦ والعینة العمانیة ن = ١٤٦٠ ٠

وللتحقق من صبحة هبذا الفرض استخدم الباحث الميزان الذي استخدم في نقيدير الدرجات الحالية لقياس الاتجاهات نحو استخدام برامج الكمبيوتر في التعليم والتعلم على العينة المصرية حيت ن=١٢٦ ، وهو اعطاء ثلاث درجات لتقدير « موافق » ودرجنين « غير متأكد » ، ودرجة واحدة لتقدير غير موافق ، هذا بالنسبة للعبارات الموجبة ، أما العبارات السالبة فقد تغير ميزان تصحيحها ، فقد أعطيت أكبر الدرجات وهي ثلاث للتقدير * غير موافق * ، ـ وأقل الدرجات وهي درجة واحدة للثقدير ■ موافق ■ ودرجتين « لغير متأكه » ، وحيث أن عدد فقرات المقياس ٤٠ فقرة فسان الدرجات النهائية الافتراضية العظمي ١٢٠ درجـة ، وأقل الدرجات للاتجاه الموجب تساوى ٨٠ درجة والدرجة الافتراضية الصغرى للاتجاه السالب تساوى ٤٠ ويمكن اعتبار الاتجاء الموجب نحو استخدام الكمبيوتر في التعليم والتعلم محددا بالدرجة التي تعسلو « ٨٠ ، وهي نقطة الحياد ، وهي درجة التقدير " غير متأكدة " ويوضح الجدول رقسم (١) البيانات الاحصائية الوصيفية الأساسية للمقاس (١٥ : ٣٩) العينة المصرية ن = ١٢٦ جدول رقم (١) ، جدول رقم (٢) خاص بالعينة العمانية ن = ١٤٦٠

جدول رقم (١): يوضع البيانات الوصفية لمقياس الاتجاهات نحو فاعلية استخدام برامج الكمبيونر في النعليم والتعلم بأبعاده الخمسة وذلك على العينة المصرية ن=٢٦١ .

الإنحراف المعارى	٠ ٨٠	Y.A.O	7	٨٤٤	A. A. C. A.	7,54
ائتوسيط	٥٧٠-۴	440-4	336.4	42.54	4271	۲۰٤٫۰۲
GE I	1	17	7	1	1	>
*	17	37	27	37	72	14.
DIA CELLED	>	٨	>	>	>	
نفظة الحياد في القياس	11	14	نة	11	11	>.
الشا فطرات کل بعد والقیاس کال	>	>	>	>	>	.3
عدد افراد الغيثة	ń	171	7	177	171	171
البيانات الوصفية الاحصائية لمقياس الاتجاهات نحو فاعلية الكمبيوتر	(۱) الإحصائية يعد استقدام الكمبيوتر كاداة	بعد استخدام الكبيوتر في الشرح	(٣) استخدام الكمبيوتر كوسيلة تعليمية	(3) الكمييوتر في القويم والإمتحاثات	(٥) استخدام الكمبيود في الادارة التربوية	(٦) البيانات الاحصائية للقياس ككل

جدول رقم (٢): يوضع البيانات الوصفية الاحصائية لقياس الإنجاهات نحق فساعليه اسستخدام الكمبيوتر في التعليم والتعلم بأبعاده الخمسة وذلك على عينة من الطلاب المعلمين العمانيين ن=٢٤١.

الانحراف المعيارى	۴۹ر۲	۲۸۷	42.4	۲۰۰۶	۲.:	170.8
المتوسط	346.41	17 X	عاره ۱	19,14	٨٨٢-٨	18,71
اللدى	74	17	12	Ĩ.	1	>.
	Y£	78	75	3.7	37	14.
أكل الدرجات	>	>	>	>	>	-
(種間・一	11	14	11	ز	11	>
ম	>	>	>	>	>	. 3
عدد افراد العينة	131	131	131	181	131	131
البيانات الوصفية الاحصائية لقياس	(١) استقدام الكمبيوتر كاداة	(۲) استخدام الکمبیوتن هی الشرح	(٣) الكمييودر كوسيلة تعليمية	(٤) الكمييوتر في التقويم والامتحانات	(٥) استخدام الكمبيوتر في الادارة المتربوية	(٦) الييانات الإحصائية للمقياس ككل

يتضح من الجدول رفم (١) على عينة من الطلاب " المصريين بكلمة التربية بالفيوم جامعة القاهرة ، السنة الأولى ٧٢ طالبا والسنة النالنة رياضيات ن = ٥٤ والمجموع الكلي ١٢٦ ، أو المتوسط الحسابي لمجموع درجاتهم على مقياس اتجاهات الطلاب نحو فاعلية استخدام الكيبيوتر في التعليم والتعلم = ٣ر١٠٤ ، وهي أعلى من الدرجة الحيادية للمقياس ككل وهبي ٨٠ درجة ، أي انهم يحملون اتجاهات موجبة نحو فاعلية استخدام الكمبيوتر في التعليم والتعلم ، هذا بالاضافة الى أن متوسيط مجموع درجاتهم في الأبعاد الخمس المخلفة للمقياس تحمل اتجاهات موجبة ، حيث منوسط درجاتهم على بعد استخدام الكمبيوتر كأداة تعليمية = ٢٠ر٠٥ وهي أعلى من الدرجة الحيادية " ١٦ " درجة ، وأيضما متوسط درجاتهم في البعد الثاني استخدام الكيبيوتر في شرح الدروس ٢٠ر٢٠، والله أعلى من الدرجة الحيادية التي تساوى «١٦» درجة ومتوسط مجموع درجاتهم على البعد الشالث وهو استخدام الكمبيوتر كوسبيلة تعليمية نساوى ٢٠١٤ وهي أعلى من الدرجة الحيادية حيث تساوى ١٦ درجة ومتوسط مجموع درجاتهم على البعد الرابع استخدام الكمبيوتر في النقويم والامتحانات وقياس الانجاز الأكاديمي تساوي ٢٠ر٢٠ وهي أعلى من االدرجة الحيادية التي تسماوي ١٦ درجة ، ومتوسط درجات الطلاب على البعد الخامس وهو استخدام الكمبيوتير في الادارة التربوية = ٣٢ر٢٢ .وهي أعلى من الدرجة الحيادية التي = ١٦ درجة أن الطلاب المعلمين المصريين لديهم موجبة نحو فاعلية استخدام الكمبيوتر في التعليم والتعلم ٠

الكمبيوتر كوسيلة تعليمية = 33,00 وهي أعلى من الدرجة الحيادية لهذا البعد التي = 17 درجة ، ومتوسط مجموع درجاتهم على البعد الرابع • استخدام الكمبيوتر في التقويم والامتحانات وقياس الانجاز الاكاديمي = 10,00 وهي أعلى من الدرجة الحيادية لهذا البعد التي = 17 درجة ، ومتوسيط مجموع درجاتهم على البعد الخامس ، استخدام الكمبيوتر في الادارة التربوية = 27,000 وهي أعلى من الدرجة الحيادية لهذا البعد الني = 17 درجة .

ويتضح من دراستنا لكل من عينة الطلاب المعلمين المصريين وعينه الطلاب العمانيين ، أن الطلاب المعلمين في الدولتين العربيتين الشقيفتين لديهم اتجاهات موجبة تحو استخدام الكمبيوتر في التعليم والتعلم، وبذلك تحقق الفرض القبائل أن الطلاب المعلمين أفراد العينتين المصرية والعمانية لديهم اتجاهات موجبة نحو فاعلية استخدام الكبيوتر فبي التعليم والتعلم ، وهذا يعتبر مؤشرا جيدا لاستخدام برامج الكمبيوتر في تدريس جميع المواد الدراسية وهذ يرجع الى البرامج المستخدمة لتحقيق تدريس كل مادة حسب متطلباتها الفنية " وقدرة البرامج المختلفة على تحقيق ذلك ولم تنبع هذه الدراسة من فراغ ، بل تتبعت نتائج دراسات مشابهة في استخدام الكمبيورتر لمواد دراسية معينة · سواء في أوربا وأمريكا أو في بلدان الأمة العربية ، فقد اتفقت هذه النتيجة مع دراسة عبد الله سالم المناعي على الطلاب المعلمين القطريين ١٩٩٢ عن اتجاهات عينة من الطلبة والطالبات لديهم اتجاهسات ايجابية مرتفعة نحو تطبيقات الكمبيوتر في التعليم ، ودراسة بايلور جاك Baylor J. ١٩٨٥ التي أوضيحت أن الطلاب المعلمين الذين سجلوا لدراسة مقررات عن الكمبيوتر ولغة البرمجة اتجاهات أكثر ايجابية نحو الكمبيوتر ، وتتفق مع دراسة فاروق عبد السلام ، وممدوح سيليمان سمنة ١٩٨٢ التي أكدت شيوع اتجاهات موجبة نحو استخدام الكمبيوتر في حل الرياضيات (١٧ : ٢١٢) ، وتتفق مع دراسة سكينر Skiner ١٩٨٨ على طلاب الجامعة حيث أوضيحت أن لديهم اتجاهات ايجابية بصفة عامة نحو استخدام الكمبيوتر ، ودراسة كول وهانفن ١٩٨٣ .Cole D. & Hannofin M عن وجود علاقة موجبة بين التحصيل الدراسي في عادة العلوم " والرياضيات والاتجاء نحو الكمبسوتر ، وتقدير أهمية استخدام الكمبيوتر في التعلم بصفة عامة ، واستخدامه كوسيلة مساعدة - (Y9 <u>~</u> Y7 : Y9)

ويتفق مع دراسة كولك ١٩٦٣ Kulk عن فاعلبة الكسبيوتر في التحصيل الدراسي للطلاب واختصار عنصر الوقت ·

وهذه النتيجة تعتبرها الدراسة الحالية سلوكا يشير الى امكانية. معميم استخدام برامج الكمبيوتر في التعليم والتعلم بكافة بلدان الأمة العربية ، وعمل مدارس تجريبية لقياس مدى النجاح أو الفشل في ذلك، ثم تعميمها على باقى المؤسسات التعليمية " الابتدائية والاعدادية والنانوية والجامعة " مع المرور بالخطوات المرحلية المطلوبة واتباع سياسة الخطوة. خطوة ، حتى نتأكد من نجاح هذه البرامج في الوقت الذي يستدعى من علماء علم النفس التربوى اجراء دراسات متعمقة عن أثر برامج الكمبيوتر في التعليم والتعلم في العمليات المعرفية ، وتجهيز المعلومات والأساليب المعرفية والانجاز الأكاديمي والتحصيل الدراسي ، والقدرة على الابتكار وحل المشكلات ، وشدة الميل والاتجاه نحو الدراسة ، والتغير الذي يطرأ على درجة الملل نتيجة الدراسة بالاساليب العادية والدراسية باستخدام برامج الكمبيوتر • وأيضا الزمن اللازم لتدريس وحدة دراسية باستخدام برامج الكيبيوتر والزمن اللازم لتدريس نفس الوحدة بالطريقة التقليدية ومستويات الأهداف المعرفية والوجدانية التي يمكن تحقيقها ، أيضا والزمن اللازم لاكتساب الأهداف المعرفية والوجدانية والنفسجركية في كل من الطريقتين م

الفرض الثساني ا

توجه فروق دالة احصائيا بين اتجاهات الطلاب المعلمين المصريين وبين الطلاب المعلمين العمانين وذلك على الأبعاد الخمسة لمقياس اتجاهات الطلاب نحو فاعلية استخدام الكمبيوتر في التعلم والتعلم وأيضا الدرجة الكلية للمقياس •

وللتحقق من صحة هذا الفرض ، أجرى اختبار « ت ، بين متوسط مجموع درجات الطلاب المعلمين المصريين ن = ١٢٦ ، ومتوسط مجموع درجات الطلاب المعلمين العمانيين ن = ١٤٦ ، وذلك في الأبعاد الخمسة وهي استخدام الكمبيوتر كأداة تعليم واستخدامه في الشرح ، واستخدام الكمبيوتر كوسيلة تعليمية وفي التقويم والامتحانات والادارة التربوية وأيضا في متوسط مجموع درجات المقياس ككل ، ويوضح ذلك حدول رقم (٢) -

• جدول رقم (٣) : يوضح المتوسط الحسابي والانجراف المعياري وقيمه « ت » لدرجات الطهلاب المعلمين المصرين ن = ١٣٦ والعمانين ن = ١٤٦ وذلك على مقياس اتجاهات الطلاب والمعلمين نحو فاعلية استخدام الكمبيوتر بأبعاده الخمسة بالاضافة الى الدرجة الكلية للمقياس •

المستخدام الكمبيوتي كوسيلة عليمة عليمة عليمية عليمية التقويم التقويم التربوية الكمبيوتي قي الادارد التربوية الكلية القياس قاعلية	i i i	7-3££ Y-317 Y17-7	۲ مرم ۸عر ۲ ۸عر ۲ ۲٫۲۷	ř ř ř	14.6£ 110,81 14,81	**************************************	کې کې کې کې کې کې کې کې کې کې کې کې کې ک	ن ن ن ن ن ن ن ن
١ – استخدام الكميبوتر كاداة تعليدية ٢ – استخدام الكميبوتر في الشيح	i i	۰۲۰٫۲۰	٠ ٨٠٠	i i	אעיו	ار پ د مهر پ	1002	غا ١٠٠
المرقم المبعد	\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	اعدة المصرية	ŕ	χ _ο	ا مرا ا مرا	٦ ٦	0 ,\$2	مىستوى مىستوى

ينضح من الجدول رقم « ٣ » أنه بالرغم من أن اتجاهات الطلاب المعلمين المصريين والطلاب المعلمين العمانيين ايجابية نحو فاعلية وتطويع استحدام برامج الكمبيوتر في التعليم والتعلم الا أن اتجاهات الطلاب المعلمين المصريين أكثر ايجابية من اتجاهات الطلاب العمانيين ، وذلك في الأبعاد الخمسة المكونة للمقياس وهي استخدام الكمبيوتر كأداة تعليمية ، واستخدامه في التقويم والامتحانات واستخدامه في الادارة التربوية ، وكذلك في المجموع الكلي للارجات أبعاد المقياس معا ، حيت أن قيمة « ت ، بين العمانيين والمصريين في البعد الأول استخدام الكمبيوتر كأداة تعليمية = ٥٩ر٦ وهي دالة عند مستوى ٧٠١ لصالح المعلمين المصريين ، وفي البعد الناني استخدام الكمبيوتر في شرح الدروس = ١٩٧٨ وهي دالة عند ١٠١ لصالح العينة المصرية وفى البعد الثالث استخدام برامج الكمبيونر كوسيلة تعليسية كانت قيمة ت = ٧٢٠ لصالح العينة المصرية وهي دالة عند ٧٠١ ، وفي البعد الرابع وهو استخدام برامج الكمبيونر في التقويم والامتحانات وقياس الانجاز الأكاديمي للطلاب كانت ت = ٥٠٠٤ وهي دالة عند مستوى ١٠١ لصالح العينة المصرية ، وفي البعد الخامس استخدام برامج الكمبيو ر في الادارة التربوية كانت ت = ٣٨ر٦ وهي دالة عند ١٠١ لصالح العننة المصرية ، وأيضا في متوسط مجموع درجات الطلاب على المقيساس ككل لجميع الأبعاد كانت ت = ٧٩٢٧ بين عينة الطلاب المعلمين المصريين وعبنة الطلاب العمانيين وهي دالة عند ٧٠١ لصالح الطلاب المعلمين المصريين -هذا يعني أنه على الرغم من أن الطلاب المعلمين المصريين والطلاب المعلمين العمانيين يحملون اتجاهات ايجابية نحو استخدام الكمبيوتر في التعليم والتعلم • الا أن الطلاب المعلمين المصريين لديهم اتجاهات أكنر ايجاببة نحو استخدام براميج الكمبيوتير في التعليم والتعلم أى أن الفرض قد تحقق وهي أن المصريين أكثر ادراكا لفاعلية استخدام الكمبيوتر في التعليم والتعلم • ويرجع الباحث هذه النتيجة الى الفيروق الأيديولوجية ببن المجتمم المصرى والمجتمع العماني منها الفروق الثقافبة والاجتماعية والجغرافية والحضارية ، وحيث يميل المجتمع العماني الى البيئة البدوية الصمحراوية ويغملب على المجتمع المصرى البيئة الزراعية والعلاقات الاجتماعية في المجتمع العماني تكاد تكون علاقات أولية ، أما المجتمع المصرى فتغلب عليه العلاقات الثانوية غير المباشرة ، خاصة في المعضر حيث أن المنساطق الحضسارية والثقافية العالية في المجتمع المصرى كثيرة والاتصال كثيف بالدول المتقدمة والحضارة العالمية وعدد البعثات للدول الأوربية والأمريكية وعدد القادمين منها الى مصر ، وكنافة المستوى النقافي وتنسوعه بالاضافة الى وسائل الاعلام التي تمهد وتدفع لاستخدامات برامج الكمبيوتر وتوظيفها مماجعل المجتمع متشبعا بثقافة الكمبيوتر في

جميح فئاته اذا قيس بالمجتمع العمانى الذى دخل فيه تدريس الكمبيوتر ولغة البرمجة منهذ وقت لا يتجهاوز خمس سهنوات واعداد القائمين بالتدريس النظري. والدراسة العملية قليلة مما يجعل الطلاب لا يحتكون باتجاهات عديدة نعو استخدامات الكمبيوتر . بالاضافة الى عب المادة الدراسية • ولا ريب في ارتفاع المستوى التقافي والتعليمي في المجتمع المصرى عن المجتمع العماني وصغر حجم المجتمع العماني حيث لا يتجاوز ٥ر٢ مليون نسمة في الوقت الذي يصل فيه المجتمع المصرى الى أكثر من ٦٠ مليون نسمة ودرجة الانفتاح على العالم في المجتمع المصرى قد تكون أكبر من درجة الانفتاح لدى المجتمع العماني وقد أوضحت دراسة مصطفى سيويغي سينة١٩٦٨ أن المصريين أكثر مرونة في تقبل الجديد من السوريين والأردنيين ، وإن السوريين أكنو مرونة من الأردنيين ، وأنه كلما ابتعدنا عن المجتمع البدوى كان االأفراد أكثر مرونة ، وحيث أنه بنظرة عابرة الى البلدان العربية في الوقت الحاضر تسير الى هذه البلدان تشغل مواضع مختلفة على تدرج متصلل يمكن تسميته به • انعصاب التحضر " .Acculturative stress والقصود به الاشكارة الى مجموعة التواترات الشائعة في أفراد جماعة ما نتيجة لحدوث تغيرات متلاحقة في بيئتهم الحضـارية ، أي في طراز الحياة الذي يحبوفـ من حيث مقوماته المادية والمعنوية ، أو يرجم ذلك في حالتنا في البلدان العربية الى عساملين رئيسيين هما:

١ ــ التعرض القهداد متفهاوتة ومتزايه من المؤشرات المادية والمعنوية الأوربية والأمريكية التي تنفذ بطرق متعددة « كالانتقال مباشرة والكتب ، والصحافة ، والراديو والسينما والتليفزيون والكمبيوتر .

٢ ـ النشاط المتزايد لعدد من قوى التغير المحضارى من داخل المجتمعات العربية نفسها ومن أمشلة ذلك ظهور المدن الكبيرة وتضخمها والنضج والحراك الاجتماعي الرأسي بتغير الوضع الاجتماعي الاقتصادي للأفراد والأفقى يتغير الوضع الجغرافي وانتشار التعليم (٢١ : ١٨٢ ـ ١٨٤) .

فى الوقت الذى يحسب للمجتمع العمانى خطوات ايجابية فى جميع المجالات • فقد طرأت طفرات على المجتمع منذ عام ١٩٧٠ حين تولى السلطان قابوس بن سعيد الحكم حيث أحدث تغيرا جذريا ثقافيا فى مجال التعليم واجتماعيا وصناعيا وزراعيا وفى مجال رعاية الشباب وفى جميح مجالات التنمية بشكل ملموس للعيان ، ومن تغير فى أعمال الأفراد البدائية

ياستحدات الوسائل الحديتة وارتفاع نصيب الفرد من الدخل الفومي والحراك الاجتماعي داخل المجتمع مع استفادة كبيرة من الحضارة السرية ، والحصارة الهندية ، وهما من أوائل الحضارات في العالم حيث تمنل هذه الحصارات بعدد كبير من العاملين في كافة مجالات العلم والحياة • وعلى كافة المستويات النعليمية والعملية ، وفي المجال الطبي مع الاستفادة من امكانات العالم المتحضر في التكنولوجيا الحدينة ونتفق ايجابية الجاهات الطلاب المعلمين المصريين والعمانيين مع ننيجة دراسة عبد الله سالم المناعى سينة ١٩٩٢ التهي أوضعت ايجابية اتجاهات الطلاب المعلمين القطريين نحو فاعلية استخدام برامج الكمبيوتر في التعليم ، ودراسة فاروق عبد السيلام ، مهدوح سيليمان سينة ١٩٩٢ في المملكة العربية السعودية انبى أوضحت انه يوجد اتجاه ايجابي نحو استخدام الكمبيوتر في حل ال ياضيات لدى الطلاب السعوديين (١٧ : ٢١٢) ، ودراسة ابراهيم قاعود ١٩٩٣ على الطلاب اذ زاد تحصيلهم في مادة الجغرافية باستخدام الكمبيوتر عن تحصيل أقرانهم الذين يستخدمون الطرق العادية فهي التدريس ، نتبجة ايجابية اتجاههم نحو الكمبيوتر بما لديه من أنشطة في معظم المواقف وتزويد الطلاب بالتغذية الراجعة والمشاركة الفعالة في العملية التعليمية (١! ٢٤١ - ٢٣٢) .

ومعنى هذا أنه توجه اتجاهات ايجابية نحو فاعلية استخدام برامج الكمبيوتر فى التعليم والتعلم بدرجات متباينة لدى المصريين والسعوديين والقطريين والأردنيين مع الاعتراف باختلاف أيديولوجية هذا المجتمع ونقاط التشابه والاختلاف بينهم وتتفق هذه المنتيجة مع دراسة سكنر المهم skinner الأمريكية على طلاب الجامعة التى أوضيحت نتائجها ان انجاهاتهم كانت ايجابية بصفة عامة نحو استخدام الكمبيوتر فى التعليم (٣٩ : ٧ - ١٥) ، ودراسة لويد برندا ، جريسار سنة ١٩٨٤ الاثبيوتر للائة متغيرات وقد أوضحت النتائج انه يوجد علاقة دالة احصائيا بين الخبرة فى كيفية عمل الكمبيوتر والاتجاهات الابجابية نحوه "

الفرض الثالث :

توجه فروق دالة احصائيا بين متوسط مجموع درجات الطلاب المعلمين المصريين ، وبين متوسط مجموع درجات الطلاب المعلمين العمانيين نحو استخدام برامج الكمبيوتر في التعلم ، وذلك قبل دراسة مقررين يكادان أن يكونا متساويين عن الكمبيوتر ولغة البرمجة ، وبعد دراسة هذين المقررين ، وذلك لصالح الطلاب الذين درسوا هذين المقررين عن

الكمبيوتر ولغة البرمجة ، على الأبعاد الخمسة المكونة للمقياس والدرجة الكلية للمقياس *

وللتحقق من صبحة هذا الفرض انبعت الدرسة ما يلي :

أولا: بالنسبة للعينة المصرية طبق اختبار اتجاهات الطلاب المعلمين نحو فاعلية استخدام برامج الكمبيوتر في التعليم والتعلم على طلاب السنة الأولى والذين لم يسبق لهم دراسة عن الكمبيوتر ولغة البرمجة . وعددهم ٧٧ طالبا بالشعب المختلفة بالكلية « رياضيات « انجليزى ، تاريخ ، جغرافية ، فرنسي ، عربي » كما طبق الاختبار على عدد ٥٤ طالبا قد أنهوا دراستهم بالسنة الثالثة شعبة الرياضيات ، الذين درسوا مقررين عن الكمبيوتر ولغة البرهجة واستخرجت قيمة « ت » بين متوسيط مجموع درجاتهم على أبعاد المقياس المختلفة (استخدام الكمبيوتر كأداة ، استخدام الكمبيوتر في الشرح « وكوسيلة تعليمية وفي التقويم والامتحانات وفي الادارة التربوية -

كانيا: بالنسبة للعينة العمانية، طبق نفس الاختبار اتجاهات الطلاب المعلمين نحو فاعلية استخداهات الكمبيوتر في التعليم التعلم على طلاب المستوى الأول وذلك قبل دراستهم مقررات عن الكمبيوتر ولغة البرمجة وعددهم ٦٩ طالبا كما طبق الاختبار على ٧٧ طالبا بعد نهاية المسبوى الثالث والذين درسوا مقررين دراسيين متساويين مع المقررات التي تدرس للعينة المصرية في مأدة الكمبيوتر ولغة البرمجة ، وذلك للتعرف على مدى التغير في اتجاهات الطلاب المعلمين المصريين والعمانين بعد دراستهم لهذين المقررين ، ويوضع الجدول رقم (٤) للعينة المصرية ، وجدول رقم (٥) للعينة العمانية .

على العينة من الطلاب المعلمين المصريين يوضيح قيمة «ت» يبين ن، = ٧٢ ، غير دارسين لمقورات عن الكمبيه تر ولغة البرمجة ن، = ٤٥ طالباً ، سبق دراستهم لمقررين ولغة البرمجة وذلك من خــــالال خمسة أبعاد لمقيــاس اتجاهات الطـــلاب تحو فاعلبة استخدام الكمبيوتر في التعلم والدرجة الكلية للمقباس .

جدول رقم (٤)

٦ - درجات الطلاب على المقياس ككل	30	7-474	٧٠٠ ه	*	1.00KY	14%	۲۸۲	غير دال
ة ـــــ استخدام الكمبيوتر في الأداخ التربوية	30	44614	7,77	4	۲۲٫۵۲	۴۵۰	۲.4	ن.
استخدام الكمبيوش في التقويم والاعتمانات	0	٠٨٥٤٠	٠,٨٢	٧٢	۲۱٫۹۰	4487	ئ.	ر. د .
۲ – استخدام الكمبيوتر كوسميلة ۲۱ – استخدام	0	١١٥. ٢	رز _ک ر ۲۸ ک	\$:	۲۰۰۷	ر د دري د دري	ر کې ر	يان غير دان غير
١ ــ استخدام الكميوش كاداة تعليمية	,	רוטוי	۱۷رځ ۱۷رځ	\$ \$	16.8.	7,76	ر در در	غير دال
	ú	'n	á	70	۲۶	ñ		ודיגוז
الميت	طلاب داريا الكمب	طائب دارسين لمقررات عن الكمبيوتر	8	طلابء	طلاب عينة دارسين لقررات عن الكمبيوتر	لمقورات	قَدُمُ فَا	مستوى

لعينة من الطلاب المعلمين العمانيين يوضع قيمة « ت » ن = ٧٧ طالبا دارسين لمقررين عن الكمبيوس ولغة البرمجة ن = ٦٩ طالبا غير دارسين لمقروين عن الكمبيوتر ولغة البرمجة -جدول رقم (٥)

غير دال	ر. ،	غير دال	غير دال غير دال غير دال		مستوی الدلالة
۲۰۸۴	۲۰۲۱	٠,٢٠	۰۵۰ می ۲۳ می		G. , Š.
1-,7-	700°	ሃ ያ81	4004 4744 4 75 4	2,	ر دارسین
٠٠.	٧٠٠٢	٠ ١٩٥٧	۷۲ _۵ ۷۷ ۷۸ _۵ ۷۷ ۸۴ _۵ ۵۲	٠,	طائب عمانيين غير دارسين للكمبيوتر
19	14	7.9	7 7 7 2 8 8 8	70	طلاب
11,74	777	٠,٧٠	*5 Y Y Y 5 Y Y 5 Y Y 5 Y Y 5 Y Y 5 Y Y 5 Y Y 5 Y Y 5 Y Y 5 Y	J,	بين
٨٢ر٢٥	10,07	۲۸٬۷۲۳	18.57		ھلاپ عمانیین دارسین للکمیروتر
YY	٧٧	٧٧	* * *	Ó	علاب
سربوب 1 ـ درجات الطلاب على المقياس ككل	والمتحدد الكمييوتر في الأداة ٥ ـ استخدام الكمييوتر في الأداة	عليمية. ٤ ـ استخدام الكمبيوثر في التقويم . الارتارات	۱ _ استخدام الكمبيوتي كاداة تعليمية ۲ _ استخدام الكمبيوتي في الشيح ۲ _ استخدام الكمبيوتي كوسلة		النعد

يتضم من الجمدول رقم (٤) على عينمة من الطلاب المعلمين المصريين ن = ١٢٦ منهم ٥٤ طالبا دارسا لمقررين عن الكمبيوتر ولغة البرمجه ، وعدد ٧٢ من الطلاب غير الدارسين لمقررات عن الكمبيونر ولغة البرمجة ، وطبق على الجميع مقياس اتجاهات الطلاب نحو فاعلية استخدامات برامج الكمبيوتر في التعليم والتعلم واتضح أن فيهة « ت » غير دالة بين المجموعتين في الأبعاد النالية بعد استخدام الكمبيوتر كأداة تعليمية ، وبعد استخدام الكمبيوتر في الشرح وبعد استخدام الكمبيوتر كوسيلة تعليمية ، وبعد متوسط مجموع درجات المقياس ككل ، وكانت دالة عند مستوى ١٠١ ، وذلك في استخدام الكمبيوتر في النقويم ولغة البروجة وأيضا كانت دالة عند مستوى ١٠٥ وذلك في بعد استخدمه في الادارة التربوية لصالح الذين لم يدرسوا مقررات عن الكمبيوتر ولغة البرمجة ، وهذا يوضح أن الفرض لم يتحقق ، في العينة المصرية وقـــد كانت نتيجة الدراسة على عينة الطلاب المعلمين العمانيين ن= ١٤٦ منهم ٧٧ طالبًا دارسين لمقررين عن الكمبيوتر ولغة البرمجة ، ٦٩ طالبًا غير دارسين لمفررات عن الكمبيوتر ولغة البرمجة • انه لا توجد فروق دالة بين الذين درسوا مقررات عن الكمبيوتي وبين الذين لم يدرسوا مقررات عن الكمبيوتر ، سوى في بعد واحد وهو بعد استخدامه في الادارة التربوية والارشاد الأكاديمي حيث ت = ٢١ر٣ ، وذلك لصالح الذين لم بدرسوا عقررات الكمبيوتر معنى ذلك أن الفرض لم يتحقق أيضا في العينة العمانية وبتحليل نتائج كل من العينة المصرية والعينة العمانية يتبين أن الأابعاد التي لم تعط دلالة في فاعلية الاتجاهات نحو استخدام الكيبيوتر والموضحة بالجدول رقـــم (٤)، (٥) بين الذين درسوا مقررات عن الكمبيوتر واللذين لم يدرسوا تتفق مع نتأثج دراسة فوزى طه ابراهيم سنة ١٩٨٩، بأنه لم يكن هناك فروق دالة بين اتجاهات الدارسين نحو استخدام الكهبيوتر في التعمليم ، قبسل تدريس مقررات عن الكمبيوتر ، وبعمه التدريس لهذه المقررات (۱۸ : ۸۳) أما بعد استخدام الكمبيوتر في التقويم والامتحانيات في العينة المصرية فكان دالا عند مستوى ١٠١ حدول (٤) وبعه استخدام الكمبيوتر في الادارة التربوية والارشهاد الأكاديمي فكان دالا عند مستوى ١٠١ر وذلك لصالح الذين لم يدرسوا مقررات عن الكمبيوتر وفي العينة العمانية بعد استخدام الكمبيوتر في الادارة التربوية والارشاد الأكاديمي حيث ت = ٢١ر٣ وذلك لصالح الذين لم يدرسوا مقررات عن الكمببوتر ولغة البرمجة . رغم تباين السنوات الدراسية ، قد ترجح الى تكوين اتجاهاتهم دون ممارسة فعلمة وواقعبة للمعلومات والبرامج الخاصة بالكمبيوتر ولم تقابلهم معوقسات في المادة الدراسية أو الكتاب المقرر ، أو معوقات في الطالب نفسه وامكاناته

المعرفية والوجدانية أو في طريقة التهديس أو في العهم هده أو في الدراسة العملية والتطبيقية مما سبب انخفاضا في اتجاههم ونحتلف عن النتيجة مع دراسة بيلور جهك ١٩٨٥ لتحديد اتجاهها التربية نحو الكهبيوتر من خلال دراستهم لمقرر تهيلى في الكمبيوتر الشخصي فقد أشيارت المنتاقيج الى أن هناك فروقها دالة في الاتجاهات الايجابية نحو الكمبيوتي بعد المشاركة في المقررات الدراسية بصفة عامة، وأيضا بختلف مع نتائج دراسة محسد سويلم البسيوني ١٩٩١ التي أوضحت وجود فروق دالة احصائيا في الاتجاهات نحو استخدام الكمبيوتر في التعليم فروق دالة احصائيا في الاتجاهات نحو استخدام الكمبيوتر في التعليم

الفوض الرابسع :

لا توجد فروق دالة احصائيا بين متوسط مجموع درجات الطلاب على الأبعاد المخمس لمقيساس اتجاهات الطلاب نحو فساعلية استخدام برامج الكمبيوتر في التعليم والتعلم ، وذلك في كل من العينة المصرية والعينة المعانية كل على حده وللتحقق من صحة هذا الفرض استخدم الباحث اخنبار = ت » بين مجموع متوسطات درجاب الطلاب على أبعاد مقياس الاتجاهات نحو فساعلية استخدام برامج الكمبيوتر في عملية التعليم والتعلم ، وهذه الأبعاد هي بعد استخدام برامج الكمبيوتر كأداة تعليمية وفي شرح الدروس وكوسيلة تعليمية في التقويم والامتحانات ، وفي الادارة التربوية والارشاد الأكاديمي " وذلك بين أفراد عينة الطلاب المصرين وكذلك بين أفراد عينة الطلاب الممانيين كل على حده ، للتعرف على عدم تفضيل الطلاب لاستخدام بعد من أبعاد استخدامات برامح على عدم تفضيل الطلاب لاستخدام بعد من أبعاد استخدامات برامح

ويوضح الجدول رقم (٦) قيمة ت ومستوى الدلالة لعينة الطلاب المصريين ويوضح الجدول رقم (٧) قيمة ت ومستوى الدلالة بين الأبعاد المختلفة لعينة الطلاب العمانيين ·

جدول رقم (٦) ا يوضيح قييمة «ت» ومستوى الدلالة بين انجاهات الطّلاب نحو فساعلية أبعاد اسستخدام برامسج الكمبيوتر في التعليم والتعلم ن=١٢٦ وذلك على العينة المصرية "

	- 1 1 1 1	٠- اق		, U	النعميم والتعد
مستوی الدلالة	ت ا	Σ	۴	ن	البعسد
غير دالة	٦٠٦	۸۷۵۱ ۱۳۵۷	7°.77	177	 ١ ـ استخدام الكمبيون كاداد نطيميه ٢ ـ استخدام الكمبيوت في الشرح
غير دالة	۱۷۷۷	۸۷ر۲ ۳۸ر۲	۲۰۰۶ ۱۲۰۰۲	144	ـ استخدام الكمبيوتر كاداة تعليمبة ٢ ـ استخدام الكمبيوتر كوسينة
غير دالة	۳٤٠١	۸۷۲۲ ۵۰۵۳	07c.7 AVc.7		تعليمية ١ _ استخدام الكمبيوتر كأداة تعليمية ٢ _ استخدام الكمبيوتر في التقويم
2.1	7,79	۸۷ر۲ ۱۳ر۲	۵۲ر۲۰ ۲۳ر۲۲	-177	والامتحانات ـ استخدام الكمبيوتر كاداة تعليمية ٢ ـ استخدام الكمبيوتر في الادارة
قار دالة	1.3.4	۹۰ر۲	۳۲۵۲۳	177	التربوية المتخدام الكمبيوتر في الترح
		۳۸۳	۲۰٫٦٦		 ۲ ــ استخدام الكمبيوتر كوسيله تعليمية
غير دالة	٥٤٥	۹۰ر۲ ۳٫۰۵	۲۰۰۲۳ ۸۷۵۰۲ سرال	177 177	 استخدام الكمبيوتر في التقريم ٢ ـ استخدام الكمبيوتر في التقويم والامتحانات
۱۰ر	٣,٠٩	۹۰ و ۲	47c-7	177	 استخدام الكمبيوتر في الادارة استخدام الكمبيوتر في الشرح التربوية
	۳۲د	۳۸۲۲	77.77	141	١ _ استخدام الكمبيوتر كوسيلة
غير دالة	717	٥٠٠٣	۸۷۲۰۲	144	تعليمية ٢ ــ استخدام الكمبيوتر في التقويم والامتحاثات
۱۰ر	۹۹ر٤	۳۸۲۲ ۳۸۲۲	772-7 772-7		۱ ــ استخدام الكمبيوتي كوسيلة تعليمية
		۳,۰۰	۱،۷٫۰	1	۲ _ استخدام الكمبيوتر في الادارة التربوية ۱ _ استخدام الكمبيوتر في النفويم
۱۰۰	£ 5.6.4	۲٫۱۳	۲۲۵۲۳	`	والامتحاثات ٢ ــ استخام الكمبيوتر في الادارة التربوية

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version

يتضم من الجدول رقم (٦) أن الفروق غير دالة بين مجموع متوسط درجات كل بعد من أبعاد اتجاهات استخدام الكمبيوتر في التعليم والتعلم مم الأبعاد الأخرى وهذا بدل على تساوى انجاهات الطلاب المعلمين المصريين نحو فاعلية استخدام الكمبيونر في التعليم والتعلم ، وذلك ما عدا بعد استخدام الكمبيوتر في الادارة التربوية والاشراف الأكاديمي حيث كان بينه وبين الأخرى فروف دالة احصائيا ، أي أن الطلاب المعلمين المصريين لديهم اتجاهات ايجابية متساوية وثابتة نحو أربعة أبعاد هي بعد استخدام الكمبيوتر كأداة تعليمية ، واستخدامه في الشرح ، واستخدامه كوسيلة تعليميه واستخدامه في التقويم والامتحانات ، الا أن درجة تفضيلهم لاستخدام برامج الكمبيوتر في الادارة التربوية والارشاد الأكاديمي أكبر، حبث يسترك في رصد معاومات عن الطالب ، من تقدم علمي ، واجتماعي ، وصحى وثقافي وارنباد أكاديمي بالنسبة لما يناسبه من تخصص ، والحضور والغياب، ومعلومات عن المعلم، وتخصصه ومدي كفاءته وآدائه العلمي. ومعلومات عن الادارة التربوية والجداول والمقررات التي درست والميزانية العامة للمؤسسة التعليمية • أي أن الطلاب المعلمين يفضلون أكثر استخدام الكمبيوتر في الادارة التربوية ثم يليها تفضيلهم للأبعاد الأخرى • التي يطوع الكمبيوتر في استخدامها -

جدول رقم (V) يوضع قيمة ت ومستوى الدلالة بين المجاهات الطلاب نحو فاعلية أبعاد استخدام برامج الكمبيوتر في التعليم والتعلم نV = V + V وذلك للعبنة العمانية

			 -		
مستوى الدلالة	ت	٦	٢	ن	الرقم الميعد
	14	۳٫۳۹	3hc/1	187	ا ـ استخدام الكمبيوتر كاداة تعليميه
غير داله	۲۳ر	4744	14741	187	٢ ـ استخدام الكمبيوتر في الشرح
		۳۶۹۳	غار ۱۷	167	١ - استخدام الكمبيوتر كاداة تعليمية
١٠٠	37ر3	٥٢٥	٥٤٥ ١٩	187	٢ - استخدام الكمبيوتر كوسيلة
1					فيميلعت
		7,49	نامر ۱۷	157	١ _ استخدام الكمبيوس كاداة تعليمية
٠٠١ ا	۳٫۳۷	۸۰ _۳	۱۹ ر۱۹		٢ - استخدام الكمبيوس في التقويم
3 '		.5	J		والامتحانات
		۳٫۳۹	۱۷۵۸	157	ا _ استخدام الكمبيوس كنداة تعليمية
3.1	٥٧٥	4244	۵۱ر،۱ ۱۶ر،۲	157	٢ ـ استخدام الكمبيوتر في الادارة
3 1	3, 2	<u></u>	1 3/3	ย	السيوية ٨٨
		7777	۱۷٫۷۱	·	١ ـ استخدام الكمبيوتر في القرح
٠٠,	۲٤ر٤	73.70	٥٤ر١٩	101	٢ - استخدام الكمبيوتر كوسميلة
۱ ، ۲	33.1	.7.	11,554	\ ``.	تعليمية
		ا۲۳۲			١ - استخدام الكمبيوتر في الشرح
	۲۷۲۳	۱۰۵۱۱ (۲۵۰۸	۱۷٫۷۱ ۱۲ر۹	121	٢ - استخدام الكمبيوتر في التقويم
ر ۱۰۲	, ,, ,	7	(13"	''' '	والامتحانات
	<u> </u>	. 10 100			١ ـ استخدام الكمبيوتر في الشرح
1 .	7,74	7777 777	17,71	187	٢ - استخدام الكمبيوتر في الادارة ا
3-1	3"	, ,, ,	١٤ر٢٠	18"	التربوية
-				-	
1		4740	٥٩ ا	12.	۱ - استفدام الكمبيوتر كوسيلة ا تعليمية
	١٠٠٦	47.4			سميميد ٢ ـ استخدام الكمبيوتر في التقويم ١
غير داله	, ,	13"	۱۹٫۱۲	12	والامتحانات
	 	1			_
1		4740	٥٤ر٩١	۱۱ ۱٤٬	ا - استخدام الكمبيوتر كوسيلة ٦
٠,٠٥	47,44	777			المنتقداء الكورية المالات المالات المالات المالات المالات المالات المالات المالات المالات المالات المالات المالات
1 .3."	\ '`'`	\ '\'	11.71	1 12	٢ - استخدام الكمبيوتر في الادارة ٢ والامتحانات
1	 	¥3.4]	-	
		•	۱۹٫۱۱	٤١)٤	١ - استخدام الكمبيوتر في التقويم
۱۰۰	٨٢٠٦	4,47		. ا	والامتحاثات الكسية في الدرا عام
	}		۱۲۰۵۱ ،	۱۱ ۱۱	٢ استخدام الكمبيوتر في الادارة [٦]
10	•	ı	1	1	التربوية

يتضح من الجدول رقم (٧) على عينة الطلاب المعلمين الممانيين النه توجد فروق دالة احصائيا بين مجموعات متوسطات درجات الطلاب على أبعاد المقياس الحمسة المختلفة وذلك باستخراج قيمة « ت » الدالة بين الأبعاد بعضها البعض كما هو موضح في الجداول أي لم يتحقق الفرض وقد تبين أن الطلاب المعلمين العمانيين يفضلون استخدام برامج الكمبيونر بالترتيب حسب قيمة ت والمتوسطات الحسابية - أولا في الادارة التربويه والارشاد الأكاديمي ثانيا استخدام برامج الكمبيونر كوسييلة تعليمية لعرض كافة الرسوم والبيانات والنماذج التوضيحية وغيرها ، بايها تعضيل الطلاب المعلمين استخدام برامج الكمبيوتر في التقويم والامتحانات حيث كانت الفروف دالة احصائيا يليها استخدام برامج الكمبيوتر كأداة تعليمية ثم استخدام الكمبيوتر في الشرح حيث كانت الفروق غير دالة واتجاهات شرح الدروس يعتبر عملية ابداعية وجديدة بالنسبة للمجتمع لأن الطلاب لم يتعودوا على أن الكمبيوتر يصدر أصواتا ويتحدث بالتفصيل في شرح لم يتعودوا على أن الكمبيوتر يصدر أصواتا ويتحدث بالتفصيل في شرح درس معين "

التوصيات التربوية:

بعد الاطلاع على نتائج هذه الدراسة التفصيلية والمستفيضة يوصى الباحث بما يلى :

ا - استخدام الكمبيوتر في كافــة المراحل التعليمية الابندائبه والاعدادية والتانوية والجامعية تكاداة تعليمية وشارحة للدروس . وكوسيلة تعليمية وفي التقويم والامتحانات وقياس الانجاز الأكاديمي للطلاب ، وفي الادارة التربوية والارشاد الأكاديمي للطلاب ،

٢ أن يقرر تدريس مادة الكمبيوتر ولغة البرمجة بمستويات مختلفة تتمشى مع مستويات التلاميذ والطللب ، بالمراحل الابتدائية والاعدادية والنانوية وعرض مادتها العلمية معتمدة على التناسق والتلازم مع المستويات العقلية والعمومية والتعليمية للدارسين .

٣ - استخدام التدريس بالكمبيوتر في التعايم الذاني والجامعات المفتوحة وبرامج تأهيل المعلمين "

الأبحسات القترحسة :

١ - توصى الدراسة باجراء أبحاث عن استخدام برامج الكمبيو رقى التعليم والتعلم وعلاقتها بالانجاز الأكاديمي والتحصيل في كافة العاوم الدراسية المختلفة •

٢ ـ توصى الدراسة باجراء أبحاث عن العلاقة بين استخدام برامج الكمبيوتر في التعليم والتعلم وطرق تجهيز المعلومات كمجال جديد في علم النفس التربوي •

٣ ـ توصى الدراسة باجراء أبحاث عن العلاقة بين استخدام برامج
 الكمببوتر والأساليب المعرفية المفضلة قبل استخدام برامج الكمبيوتر ،
 والأساليب المعرفية التى أصبح الدارسون يفضلونها -

٤ ــ توصى الدراسة باجراء أبحاث عن أثر استخدامات الكمبيوتر
 على استراتيجيات تشفير وتخزين واسترجاع المعلومات وكل من متغيرى
 الذكاء والتحصيل الدواسى •

ه ـ بوصى الدراسة باجراء أبحاث عن استخدامات برامج الكمبيوتر
 فى التعليم والتعلم وعلاقتها بطرق تجهيز المعلومات للذاكرة قصيرة المدى ،
 واستدعاء الأرقام ، والكلمات والرموز ، والأشكال والتجهيز المتأنى والتجهيز المتتابع -

والحمد لله وأنا أنهى كلماتى هذه أرى فى جريدة الأحرام ، أن وزارة التربية والتعليم المصرية قررت اليوم ١٩٩٤/٣/١٥ صفحة ،١٠ تدريس مادة الكمبيوتر على كافة الفرق الدراسية بالجامعات فى العام القادم ٠

المراجسيع

- ا ــ ابراهيم القاعود: أثر طريقة التعليم بواسطة الحاسوب في تحصيل طلبة الصف الأول اثنانوى في تعلم الجغرافيا في الأردن ، مجلة دراسات تربوية العدد ٥٣ ، المجلد الثامن ١٩٩٣ ، القاهرة من ص ٢٢٦ ــ ص ٢٤٩ -
- ۲ ــ اسماعیل دیاب: استخدام الکمپیوتر الآلی فی تطویر بعض برامج الاشارد الآکادیمی فی نظام الساعات العتمدة ، دراسة تطبیقیة علی کلیات التربیة بالمدینة المنورة ، مجلة دراسات تربویة المجلد الرابع الجزء (۱۸) ۱۹۸۹ من ص (۷۸ الی ۲۰۳) .
- ٣ ـ آلان يونيه: ترجمة على صبرى فرغلى ـ اللكاء الاصطناعى واقعه ومستقبله عالم العرفة ، المجلس الوطنى للثقافة والفنون والآداب ،
 ١٩٩٣ رقم ١٧٧ الكويت ٠
- يدرية أحمد كمال: اتجاهات بعض الطالاب تحو الكمبيوتر المؤتمر الخامس لعلم النفس في مصر الجمعية المصرية للدراسات النفسية ١٩٨٩ من ص (٢٢١ _ ٢٤٨) -
- مجلة عالم مهرجان كان معجلة عالم الكمبيوتو ـ السنة السادسة العدد السابع ، يوليو سنة ١٩٩٣ ، الناشر مكتب التحرير القاهرة من ص (١٢ ـ ١٦) .
- حمدى عبد الله: الكمبيوتر بين التقنية والإبداع مجلة الكمبيوتر والتكنولوجيا العدد الثامن عشر مايو ١٩٩٣ مؤسسة الاتحاد للصحافة والنشر أبو ظبى من (ص ٧٦ _ ص ٧٧) •
- ٧ ... رمزية الغريب : التقويم والقيساس النفسى التربوى ... الأنجلو المصرية ١٩٨٥ .
- ۸ عبد السالام غيث وآخرون : الحاسبات ولغة البرمجة ٠ دائرة اعداد وتوجيه المعلمين وزارة التربية والتعليم سلطنة عمان ١٩٩٠ ط ٢٠٠

- ٩ ـ عبد العزير حضر ا آلام الكمبيوتر واصابات الاجهاد المتكرر ٠ مجلة عالم الكمبيوتر السنة السادسة ـ العدد السابع ، يوليو
 ١٩٩٣ ، الناشر ٠ مكتب التحرير القاهرة ، من ص (٢٤ _ ٢٩) ٠
- ۱۰ عبيد سلطان : جهاز كمبيوتر جديد لعرض الشرائح ، مجلة الكمبيوتر والتكنولوجيا العدد التامن عشر مايو ١٩٩٣ مؤسسة الاتحاد للصحافة والنشر ، الامارات المصرية من ص (١٩ ٢٢) .
- ۱۱ _ عبد الله سالم المناعى : اتجاهات عينة من طلبة وطالبات كلية التربية بجامعة قطر ، نحو استخدام الكمبيونر فى التعليم ، مجاة مركز البحوث التربوية _ جامعة قطر العدد الأول ، السنة الأولى ، يناير ١٩٩٢ من ص (٥٥ الى ٩٢) .
- ۱۲ _ على حسين حجاج : نظريات التعلم ، دراسة مفارنة ، الجزء المانى عالم المعرفة ، العدد ۱۰۸ _ ۱۹۸٦ من ص (۱۶۳ _ ۲۰۲) .
- ۱۳ _ على محمد الديب: استخدام الدوائر التليفزيونية والفيديو كوسيلة تعليم للتغلب على كثرة الأعداد داخل فصلحول مدارس التعليم الأساسى المؤتمر السنوى الأول للطفل المصرى تنشئته ورعايته المملا المجلد التانى ، القاهرة من ص (١٦٦ _ ١٨٧) •
- ۱ فاروق حسين وفاروق العامرى : لغة باسكال : الناشر دار الراتب الجامعيين بيروت لبنان ١٩٩٢ من ص (٣١ ٣٥) "
- ۱۰ _ فتحى صائح : مفهوم المالتي ميديا لبرامج الكمبيوتر ، والعناصر الداخلة في تكوين مجلة عالم الكمبيوتر السنة السادسة ، العدد السابع يوليو ۱۹۹۳ ، من ص (۱۳ ـ ۱۷) الناشر مكتب التحرير القاهرة ،
- ۱۷ _ فنحى مصطفى الزيات : آثر استخدام الآلات الحاسبة اليدوية على التحصيل فى الرياضيات ، على نبو القدرة العددية لدى طلاب التعليم العام والمنوسط والنانوى _ المؤتمر الرابع لعلم النفس فى مصر ۱۹۸۸ الجمعية المصرية للدراسات المفسية ، مركز التنمية البنرية والمعلومات من ص (۱۹۵ _ ۲۲۲) *
- ۱۸ ـ فوزی طه ابراهیم: دراسة تجریبیة لمدی ملائهة وضع آکثر من دارس واحد علی جهاز المیکرو کمپیوتر فی دراسة مقرر معدل عن الکمپیوتر التعلیمی لمدراء المدارس الثانویة والتوسیطة بجامعة آم القری ۱۹۸۹ مجلة دراسات تربویة المجلد الرابع الجزء ۱۸ من ص (۲۰ ـ ۱۰۹) .

- ۱۹ _ محمد الوقائى : دحلة الى المستقبل وعودة الى الحضر الغائب ـ مجلة عالم الكمبيوتر السنة السادسة ـ العدد السابع يوليو ١٩٩٣ الناشر مكتبة التحرير بالقاهرة ·
- ٢٠ محمد عبد الله آل ناجى :الدور المتوقع الستخدامات تقنية الحاسوب
 فى المدرسة ، المؤتمر السنوى السادس للطفل المصرى ١٩٩٣ مركز
 دراسات الطفولة ، جامعة عين شمس من ص (٢٧١ ٢٨٥) -
- ٢١ _ مصطفى سويف : التطرف كأسلوب للاستجابة ، دراسات في الشخصية ، مكتبة الأنجلو المصرية ١٩٦٨ .
- ۲۲ محمد سويلم محمد البسيونى: أثر تخصص الطلاب على تحصيلهم في مقرر للحاسبات ولغة البرمجة ، مجلة كلية التربية بدمياط ، العدد الخامس عشر الجزء الأول ، يونيو ١٩٩١ من ص (٧٩ ١٦٦) .
- ٣٧ _ محمد فريد المليجي : دور الكمبيوتر في العملية التعليمية = مجلة العلوم التربوية المجلد الأول العدد الأول ، يوليو ١٩٩٣ _ الناشر معهد الدراسات التربوية بجامعة القاهرة من ص (١٥٧ _ ١٦٨
- 27. محمد مسعد نوح: أثر استخدام الآلات الحاسبة في اكتساب تلاميد المرحلة الابتدائية بعض المهادات الرياضية الأساسية بسلطنة عمان مجلة دراسات تربوية المجلد السابع المجزء (٤١) ١٩٩٢ من ص (٢٦٥ ـ ٣١٢) •
- ٢٥٠ ـ وليم عبيد: استخدام الكمبيوتر في التعليم ، او لعبة التعليم بدون معلم مجلة دراسات في المنساعج وطرق التدريس العدد (١) مارس ١٩٨٦ -
- Baylor, J. Assessment of microcampter attitudes or education Students. Paper presented at the annual meeting of the mid. South educational association (ERIC document reproduction service no-ED-264-284, 1985.

- Bandura, A. & Walters, R.H. Social Learning and Personality development, New York: Holt Rinehart and Winston, 1963.
- Feaster, S.A. the Development Implementations, and Evaluation of a Learning Model for Computer Literacy teachers. Unpublished. Doctoral Dissertation Taxas: East Texas State University, 1985.
- Fisher M.E. A Comperative Study of Achievement in the Concept of Fundamentels of Geometery Taught Computer Managed Individualized Behavioral objective Instructional Units Versus Lecture Demonstration Methods of George Washington University, 1973.
- Fox, James Albert, Comparison of Lecture Based Instruction and Computer Individuelizen Instruction

 Dissertation Abstract International 1986, Vol. 47,

 No 62132. A.
- Frederkisen J. R.: A Sastem-Approach to Educational __~~ Testing Educational, Research, December 1989, pp. 27-32.
- Kulik, J.A. 11983: N Synthesis of Research on Computer-based Instruction Educational Leadership Vol. 41, No. 1, pp. 19-21
- McNeil J. D. Curriculum A Curriculum A Comprehensive Introduction Third Education Boston, Little Brown and Company, 1985.

- Loyd, B. H. & Gressard, C. 1984, The effects of sex age and computer experience on Computer attitudes AEDS Journal, 18 (2), 67-77.
- Sknienr, M. E. (1988): Attitudes of College toward __~~~ Computer assisted Instruction an essential variable for successfull implementation, Educational Technology 28 (2), pp. 7-15.

Converted by Tiff Combine - (no stamps are appli by registered version)

الملاحـــق



مقياس اتجاهات الطلاب المعلمين نحو استخدامات الكمبيوتر في التعليم والتعلم

تعليمسات

ضمع عملامة (سمع) أمام كل عبارة في الخانة التي تعبر عن رأيك وأرجو أن تعلم أنه ليس هناك اجابة صحيحة واجابة خاطئة المهم ان تعبر عن رأيك -

غيرا			1	_
موافق	متردد	مواقق	قم العيسارات	الرة
}			ـ اميل الى رداسة الكمبيوتر -	٠,
{			ـ افضل دراسة الكمبيوتر عن أي دراسة أخرى -	۲.
			ـ ليس لدى استعداد عقلى للتعامل مع الكمبيئةر -	۳
			ـ يرداد انتباهى حين قراءة الكلمـات والأرقام على شاشة الكمبيوتر "	٤
			ـ لدى رغية في جمع المعلومات بالكمبيوتر .	
1 1	- 1	ĺ	ـ اتعامل بكفاءة على شاشة الكمبيوس ·	
1 1	1	- 1	_ قدرتي على التعامل مع الأرقام الرياضية محدودة .	٧
)	_ ليس من الأفضل أن يدرس الطلاب مقررا عن الكمبيوتر	٨
			- يمكن للكمبيوتر أن يشرح الجديد من الدروس ·	4
, ,	1	ſ	ـ يراعى الكمبيوتر الفروق القردية في الشرح للطلاب	١٠]
	}	1	۱ ـ يمكن الرجوع الى أى درس مرة أخرى بواسطة الكمبيوتر "	٠,
	1	- 1	١- يعرض الكمبيوتر الدروس بطريقة غير شيقة -	۱۲
	}		 ١- يخزن الكمبيوتر كمية كبيرة من المشاهيم العلمية المطلوبة 	۳
	1	- 1	١- يمكن استخدام الكمبيوتر في عملية الشرح والالقاء ا	٤
			ا لله الكمبيوة اعادة عرض المادة العلمية في اى وقت -	0
			ا يمكن للطالب أن يتصاور مع الكمبيوتر بصورة قعالة •	7
		Ì	١١- يستخدم الكمبيوتر كوسيلة للتعلم الذاتي	v
	ĺ	1	١- يستطيع الكمبيوتر توصيل المعلومات بطريقة سلهلة ٠	۸
)	١- يستخدم الكمبيوت كأداة توضيحية للأفكار العلمية	٩
	İ	- [٢- لا يتميز الكمبيوتر عن أى وسيلة تعليمية اخرى ٠	··
·	Í		٢ عن طريق شبكة كمبيوترية يستطيع الطالب ربط	۱۲
			كمبيوتر المنزل بشبكة المدرسة واعادة رؤية وسماع تسجيلات الدروس •	
			 ٢ ـ يمكن عرض كمية كبيرة من المعلومات عن طريق الكمبيوتر • 	۲
			٢١_ يعتبر الكمبيوتر وسيلة حديثة لحل كنير من المشكلات·	۳

غیر موافق	مثرده	موافق	العبسارات	الرقم
19.3				
			يعتبر الكمبيوتر اقضل وسيلة تعليمية	_Y£
			يستسطيع الطالب ان يطرح على الكمبيوتر بعض الأسئلة ويتلقى الاجابة ·	_70
1 1			باستخدام الكمبيوتر يمكن تلغى اجابات لاسئلة موضوعية وفعالية متعلقة بالدرس ·	
			الكمبيوتر ليس وسيلة لحل التمارين وايجاد الاجابة المثلى بين مجموعة من الحلول .	_~~
			يمكن أن تجد لدى الكمبيوتر الاجابة الصحيحة والمتعددة لسؤال ما ٠	YA
			يستطيع الكمبيوتر أن يعطى اشارات حين الإجابه الصحيحة أو الخاطئة	- ۲٩
			يستطيع الكمبيوثر تحديد مستوى الطالب التحصيلي في مادة ما مقابل اجاباته الصحيحة -	~4.
			استخدام الكمبيوتر في التقويم والامتحانات يساعد على استثمار وقت المعلم في التخطيط لتثفيذ المنهج ·	_41
			يستطيع الكمبيوتر تصحيح الصواب والخطا في المتحانات الطلاب •	_44
			عن طريق الكمبيوتر يمكن تسجيل بيانات عن الطالب (صحية _ اجتماعية _ اقتصادية _ علمية)	_44
			. يمكن للكمبيوتر أن يستخدم في تسجيل درجات الطلاب وارشادهم أكاديميا للتخصص الذين ينجهون اليه	34.
{	- 1	- 1	. يعتبر الكمبيوتر وسيلة لخزن المعلومات •	_40
			. يمكن للكمبيوتر أن يسجل الحضور والغياب للطلاب والادارة •	-47
		1	. يمكن لملكمبيوتر أن يساعد في أعمال الادارة وكتاياً الرسائل والمنكرات ·	-77
1		1	. يساعد الكمبيوتر في تنظيم المجداول المدرسية ·	-44
		-	ـ ينظم الكمبيوتر بنود الميزانيات التعليمية (الوارد . والمنصرف	.p.d
		(ـ استخدام الكمبيوتر في الادارة التربوية يساعد على اتخاذ القرارات "	٤٠}



انتقال أثر التعلم في التنشئة الوالدية وحجم الأسرة وعلاقته باكتساب سلوكي الثقة المتبادلة والعدوانية كسلوكيات متعلمة لدى المصريين والعمانيين «دواسة علملية مقارنة » (*)

مقسلمة:

يلاحظ أن الاتجاهات الوالدية في التنشئة الاجتماعية للأبناء متعددة ومتنوعة وتختلف باختلاف ظروف الآباء وثقافتهم والبيئة الاجتماعية " وقد اتضح من دراسات عديدة أن بعضها يسساعه على نمو شخصية الأبناء واتزانهم الانفعالي " وتعلمهم سلوكيات ايجابية كالثقة المتبادلة بينهم وبين الآخرين ، كما أن بعضها قد يؤدى إلى عدم الاستقرار الانفعالي " وربما الى اعاقة نموهم الاجتماعي " وتعلمهم سلوكيات سلبية كالعدوان على الآخرين وعلى أنفسهم "

ومن الملاحظ أيضا أن زيادة حجم الأسرة ، ويقصد به كثرة عدد الأبناء بضعف قدرات الوالدين على رعايتهم ، ويشتت جهودهم في هذه الرعاية أو يقلل من خلق مناخ نفسي أسرى جيد يعتمد على التناغم بين أفراد الأسرة ،

^(*) نشرت هذه الدراسة بمؤتمر علم المنفس الحادى عشر ، ١٩٩٥ ·

المنعقد بكلية الآداب جامعة المنيا ، العدد ١٢ بمجلة الجمعية المصرية للدراسات النفسية •

وليس المعصود هو الرعايه المادية فعط ولكن تتصمن اوجه الرعاية الاجتماعية والنفسية والصحية والقيمية للأبناء ومن هذه الاتجاهات وأمنالها ينضح لنا أن بعض الاتجاهات الوالدية مرغوب فيها ، ويؤدى الى نمو سخصيه الأبناء بينما يؤدى بعضها الآخر الى عرقله هذا النمو ، وفه اخترنا للدراسة من هذه الانجاهات الوالدية ما هو ايجابى كاتجاه تدعيم الوالدين لسلوكيات الأبناء الايجابية واتجاه مطالبة الوالدين للأبناء بتحمل المسئولية فى الأسرة بالقدر الذي يتناسب مع امكاناتهم ومطالبتهم بالانجاز الدراسي والتفوق . ومنها ما هو سلبى كانجاهات الوالدين نحو العقاب والسيطرة على الأبناء ، وذلك حتى يتضم ورد هذه الاتجاهات على سملوكى الثقة انتبادلة والعمدوانية .

وقد أوضح ستاين مل Stein M. T. 19۷۳ ان للانجاعات الوالدية أهمية كبيرة في تكوين شخصية الفرد ، حيت يمر الفرد في أسرته بعجرات تعده للاستجابات بطريقة ايجابية أو سلبية في حياته المستقبلية ، فهو يعمل منذ وقت مبكر على تنظيم بعض وظائفه الحيوية ويصحب هذا التدريب جو انفعالي خاص ، فقد يغلب عليه الحب والتقبل ، أو التهديد والوعيد ، وفقدان الحب ، وقد يتعلم الأبناء من هذه الخبرات النقة المتبادلة ، أو بتعلم الشك والريبة والعدوان (٣٠ : ٣١١) ولما كان الاهتمام بتريبة الأبناء ضرورة تفرضه المتغيرات التي يمر بها المجتمع المصرى والعماني حاضرا ومستقبلا فان هذه الدراسة بهدف الى اثرا، الدور الذي يقع على كاهل الأسرة المصرية والعمانية على اعتبار ان الأبناء هم المستقبل والاهتمام بهم ورعايتهم في مختلف الجوانب المكونة لشخصيتهم ليجعلهم قادر بن على النهوض بمجتمعهم (١٠ : ٢٣٩) "

ولما كانت عملية التنشئة الوالسرة تبدأ مع بداية حياة الفرد فان هذه العلاقة تتحدد معالمها منذ السنوات الأولى ببن كل من سلوك النقة المتبادلة بين الأفراد Interpersonal Trust . والسلوك العدواني Aggression وتلك التنشئة الوالدية ، اذ أن أهم المشكلات التي ينعرض لها الفرد في الطفولة والمراهقة ، وفي حياته اليومية التي تحول بينه وبين الصحة النفسية هي علاقته بالآخرين ، وعلى وجه الخصيوص الآباء والأمهات وما يتبعونه معه من أساليب المعاملة .

ويطرح الباحث موضوع سيكولوجية التنسئة الوالدية بوصفها قد تؤدى الى مسكلة من مساكل الصحة النفسية في مصر والعالم العربى الو بعبارة أخرى ان نسلم في بداية الحديث بأن التنسئة الوالدية اذا وصلت الى درجة معبنة من الحدة تصبح عاملا من عوامل تقويض وحدة

المجتمع ويؤثر في متغيرات عديدة في حياة الاسبان ، ويؤدى الى اضطراب في مبزال الصحة العقاية والاجتماعية مدا يفسد تماسك المجتمع ويهدد كيانه ، فالامر لا يحنلف في نظرنا عما يحدث للفرد عندما تستبد به عوامل الصراع الداحلي فنعنل شحصيته ، ويختل نوازيه ويصببح في عداد المرضى . (١٤٤ : ٥) .

ومن الواضح أن القضية الأولى في هذه الدراسة أن العدوانية ظاهرة اجتماعية لها بواعدها النفسية (١٠٤) وهي عكس التقة المتبادلة بين الأفراد التي تعتمه على العلاقات الاجتماعية القوية والمحبة المتبادلة بين الأفراد ولا يعتبر في الأمر شيء أن يكون العدوان آخذا لمظهر ديني وما يمكن أن نطلق عليه بالنعصب الديني ، أو مظهر دنيوى ، أو ما يمكن أن نطلق عليه العدوان نتيجة الاحباط في مواجهة بعض المسكلات فقليل من التفكير يدلنا على أن العدوان نتيجة التعصب الديني لا يختلف في من التفكير يدلنا على أن نوع من أنواع العلوان نتيجة التعصب الذي ينسأ بين الأجناس أو بين الأحزاب السياسية أو بين المذاهب الاجتماعية والطوائف المختلفة والنزاعات القبلية (١٤٤) و

وفد ربط جورثمان وليون ١٩٨٢ بين مفهوم الثقة المتبادلة بين الأفراد والانجاه المضاد لها وهو الريبة والشك والحذر وذلك في النظريات الخاصة بعوامل الادراك الحسى ، والتي تنطوى تحت سمات الشخصية ، ومعالجة المعلومات ، وقد اتضح لها أن الأفراد الذين يسجلون درجة أقل في الثقة المبادلة على مقياس الثقة المتبادلة لروتر ، قد يكونون بوجه عام أكثر ريبة وأكبر شكا من الأفراد الذين يسجلون درجة موتفعة على مقياس الثقة المنبادلة بين الأفراد أقل ريبة وأقل عدوانية تجاه الآخربن ا ٣١١ ٤٠٠) .

أهميسة الدراسة :

۱ _ نظهر أهمية هذه الدراسة في انه بدأت تطهر بين بعض أفراد مجنمعنا المترى والعربي من ذوى السن الصغير والمستوى البقافي المنخفض مظاهر مختلفة للعدوانية والعنف وهي مسكلة أرى أن لها تأثيرانها السلبية في الاستقرار الاقتصادي والاجتماعي والسياسي والانجاز والانتاج والخدمات بصفة عامة والسياحة ومصادر الدخل القومي بصفة عامة وواذا وااجهت بلادي مشكلة فان واجب أبنائها _ أبناء التراب المصرى والعربي _ أن يؤدي كل منهم دوره بلا تردد حسب تخصصه في ازالة هذه المشكلة ، ودورنا في مبدان علم النفس هو البحث عن الأسباب التي قد نرجع اليها هذه الظاهرة . والباحث قد رجع اليها هذه الظاهرة . والباحث قد رجع الى التنشئة الوالدية والجوانب النقسية

والاجتماعية غير الصحيحة والتى تؤدى الى العدوانية ، والبحث عن عوامل التنشئة الوالدية الصحيحة التى تزيد من الثقة المتبادلة بين أفراد المجتمع والعيش فى مناخ نفسى اجتماعى جيد -

٢ _ وتعتبر دراسة التنشئة الوالدية من الأهمية بمكان بالنسبة للوالدين والمعلمين والمعالجين النفسيين ، وذلك لفهم طبيعة الفرد ، وما تعرض له من أساليب المعاملة الوالدية أثناء تنشئته الاجتماعية وأثرها في مكوين شخصيته وسلوكياته لتفسير وتشخيص اضطراباته النفسية وانحرافانه السلوكية ، ولمساعدته على حل مشمكلاته ، وتحقيق الصححة النفسية له (١٣ : ٥) .

٣ ـ وقد نشأ اهتمام الباحث بمتغيرى الثقة المتبادلة بين الأفراد والعدوانية من انه قد يكون أحيانا هناك سوء فهم بين أطراف التفاعل الاجتماعى يؤدى فى النهاية الى تفكك الصلىلات الاجتماعية والروابط الوجدانية وهى صفات لها أهبتها فى تحريك المشاعر فى حياتنا الاجتماعية اليومية ، فاليها يرجع كيفية اقامة العلاقات الوجدائية بالآخرين والتعبير عن مشاعر الاهتمام والمحبة وتوفير مناخ من العلاقات الاجتماعية الجيدة وزيادة القدرة على الانجاز •

2 _ وقد اختارت الدراسية الحالية المتغيرين التابعين للتنشئة الوالدية وهما الثقة المتبادلة والعدوانية ، وذلك للعلاقة العكسية والسالبة القائمة بينهما ، وحيث أنها متغيرات لها دورها البارز والمؤثر في البناء النفسي للفرد ، والمجتمع ككل لأن سنوات الطفولة هي التشكيل الاساسي في حياة الانسان ، حين تكون التنشئة الوالدية هي المؤثر الأول والوحيد ، في دسم الخطوط العريضة لشخصية الانسان المستقبلية لتكوين شخصية راشدة المستقبلية المحلوب ،

■ __ كذلك تكمن أهمية هذه المشكلة في أنها تلقى الضوء على الواقع النفسى من خلال بعد التقة المتبادلة بين الأفراد ، والعدوانية ، وطبيعة العلاقة التي تربطهما بالتنشئة الوالدية من خلال تأثير الأحداث والحياة المعاشة ، حيث يتخبط العالم داخل صراعات طائفية ، وعرقية وتيارات دخيلة تهدد استقرار المجتمعات ، مما يتطلب مزيدا من الدراسات في هذه المجالات ، وذلك لتقويم جوانب الضعف وتوضيح طبيعة المبناء المفسى وفهم جوانب الشخصية ، واستكشاف السبيل الأفضل على المدى البعبد لهذم المتغيرات -

مشيكلة الدراسية:

لعل من أهم المسلمات في علم النفس ان كل سلوك انساني محسوب ، وانه لا وجود لسلوك خال من المعنى ، وهذا يؤدى بنا الى أن نبحث عن المعنى والدلالة والأسباب ، وراء كل مسلك انسانى فقد نضع أيدينا على معان غاية في الأهمية توصلنا الى الفهم الحقيقي للسخصية (٨ : ١٧٤) .

ولذاك تتحدد مشكلة الدراسة في النقاط التالية ا

- ١ ــ التعرف على العلاقة بين بعض اتجاهات التنشئة الوالدية وسلوك
 النقة المتبادلة بين الافراد كسلوك مقبول من المجتمع -
- ٢ ــ التعرف على العلاقة بين بعض اتجاهات التنشئة الوالدية وسلوك
 العدوان وهو غير مرغوب فيه من المجتمع "
- ٢ التعرف على العلاقة بين متغير الثقة المتبادلة بين الأفراد كسلوك سوى ومرغوب فيه وبين العدوانية كسلوك غير سوى وغير مرغوب فيه من المجتمع في مصر وسلطنة عمان •
- ٤ ــ التعرف على الفروق الدالة احصائيا بين المصريين والعمائيين في كل من متغيرات التنشئة الوالدية ، والثقة المتبادلة ، العدوانية وحجم الأسرة والتنبؤ المستقبلي لسلوكيات الأبناء .

هيساف الدراسية :

تهدف هذه الدراسة الى التعرف على دور التنشيئة الوالدية في ظهور أثار ايجابية في سلوك الأبناء وابراز سلوك النقة المتبادلة بين الأفراد ، وفي ظهور أثار سلبية في سلوك الأبناء ، وذلك في ابراز ساوك المعدرانية ، ما جماينا قادرين على تحديد مدى خطورة مثل هذه الاتجاهات الوالدية وغنى عن البيان ما لهذا من أهمية في عملية التشخيص والوقاية والعلاج والارشاد النفسي "

حساور الدراسسة ا

۱ ـ تشتمل على حدود زمانية وهي أواخر عام ١٩٩٢ حدث جرى تطبيق أدوات البحث على أفراد العينة ، كما تشتمل على حدود مكانية ، وهي اجراء الدراسة الميدانية على طلاب من كلية النربية بالفيوم جمهورية معر العربية وطلاب من كلبة المعلمين بمدينة صور بسلطنة عمان ، وذلك لاحداث دراسة غير حضارية على أربعة متغيرات أساسية وهي أسلوب

التنشئة الوالدية وحجم الأسرة وعلاقتها بكل من النفة المتبادلة بين الأفراد ، والسلوك العدوانى ، بغرض التعرف على أسباب السلوك السوى متمثلا في متغير الثقة المتبادلة بين الأفراد ، والسلوك غير السوى متمثلا في درجة العدوانية الناتج من انتقال أثر التعلم من بعض الاتجاهات الوالدية السوية وغير السوية في معاملة الأبناء ، واظهار درجة الاتفاق والاختلاف في بعض أبعاد النشسئة الوالدية ، وحجم الأسرة ، والثقة المتبادلة بين الأفراد والعدوانية ، وذلك بين هذين الشعبين العربيين الشقيقين المصرى والعماني ، والعلاقة القائمة بين هذه المتغيرات ،

٢ ـ وتتحدد هذه الدراسية في ضوء عينة من الطلاب المعلمين العسانيين تتكون من ٤٣ طالب ، وعينة مصريين تتكون من ٤٣ طالبا معلما مصريا والمقاييس المسيتخدمة في هذه الدراسة هي استبيان التنشئة الوالدية ١٠ مائسة المفتى سينة ١٩٨٨ ٠٠ قام بتعديله الباحث الحالي ليتفق مع عمر العينة ومقياس التقة المتبادلة بين الأفراد ١٩٧٣ J P. Rotter وقد اعده الباحث الحالي للبيئة المصرية والعربية ، ومقياس العدوانية من اعداد بثينة قنديل سنة ١٩٨٥ ،

مصطلحات الدراسية:

الاتجاهات الوالدية: Perental Attitudes

ما يراه الوالدان ويتمسكان به من أساليب في معاملة الأبناء في مواقف حياتهم المختلفة ، وكما يظهر في تقدير الأبناء لهذه الاتجاهات (٢٩٢ : ٢٩٢) •

ا - اتجاه التدعيم : Reinforcement وينلخص الجانب النظرى للتدعيم في تأكيد حقيقة ان الكائن الحي يولد مزودا بمجموعة من الاستجابات التي تهدف الى اشباع الحاجات الاساسية للفرد وان تلك الاستجابات تستدعى اذا ما استثيرت تحت تأثير حاجات الكائن الحي وجوهر عملية التدعيم هو عملية اشباع الحاجات واختزال التوتر الناشيء عنها ، فوجود حاجة معينة لدى الكائن الحي يجعله يتصرف تصرفا معينا يهدف الى اشباعها فاذا حدث وترتب على السلوك تعزيز أو تدعيم ، أي اشباع للكائن فان السلوك يثبت ويدعم ، وكلما تكرر السلوك معززا تحول السلوك الى عادة ثابتة ، والتدعيم هو الأمر الذي لا تختلف عليه نظريات التعلم على الرغم من اختلاف مسمياتها (٧ : ٢١٤) .

٢ ــ المطالبة : وهى الواجبات التى يطلبها الآباء من الأبناء بالتفوق الدراسى والانجاز الأكاديمى ، وتحديد مسئولياتهم بالمساركة فى بعض المسئوليات والأعمال المنزلية والأسرية التى تتمشى مع قدرات الأبناء وامكاناتهم .

٣ ـ العقاب: Punishment ويقصد به طرق الايذاء المختلفة التي يتبعها الولدان مع الأبناء سواء أكان ايذاء بدنيا كالضرب أو الحرمان من الطعام أو ايذاء نفسى ، كالتوبيخ والاهانات أو التهديد بالعقاب أو الحرمان من الأشياء المحببة للأبناء (١٦ ١ ١ ٢ ٢) •

■ ـ السيطرة Dominance رغبة الفرد في آن يفرض سلطانه ونفولم على الآخرين وأن يخضعهم لقيادته وآرائه ، وهو طابع في بعض الشخصيات التي تبحث دائما عن السيطرة وتنشدها في كل وقت (۲۳۱ : ۲۳۱) .

وهى المتعادة المتبادلة بين الأفراد Interpersonal Trust وهى نوقع عام من الفرد ثابت نسبيا تجاه سلوك الآخرين ، وللأفراد الآخرين الاعتماد عليه ، والنقة المتبادلة فى رأى روتر سنه Rotter 197۷ ان التوقع يقود السلوك الذى يبدو مقررا ، وتدرس التوقعات العامة كمجموعة ادراكية يحتمل ان تؤثر فى هجموعات مختلفة من الخيارات الساوكية فى مجال عريض من مواقف الحياة وهناك اختلاف بين الأفراد فى درجة النقة، المتبادلة تحفزهم الى درجسة معينة للاستجابة لهذا المنير ، وتقاس النقة المتبادلة بالتوقع العام للفرد الذى تقيسه كلمة ، يعبر ، سواء كانت شفوية أو تحريرية للفرد الآخر أو لمجموعة ، ويمكن الاعتمساد عليها شفوية أو تحريرية للفرد الآخر أو لمجموعة ، ويمكن الاعتمساد عليها

وقد ربط جورتمان وليون ١٩٨٢ بين مفهوم الثقة المتبادلة بين الأفراد بالريبة ومفهوم الحذر ، وذلك على أساس النظريات الخاصـة بعوامل الادراك الحسى والتى تنطوى تحت سمات المسخصية وقد اتضح لهما ان الأفراد الذبن يسجلون درجة ثقة أقل على مقياس النقة المتبادلة لروتر Rotter ١٩٦٧ ، قد يكون بوجه عـام أكثر ريبة من الأفراد الذين بسجاون درجة مرتفعة على هذا المقياس ، وأن الأفراد الذين يتمبزون بدرجة عالية من الثقة المتبادلة أقل ريبة تجاه الآخرين (٣١ : ٤٠ ـ ٥١) ،

(Aggression) : الدرساوانية

ويقصد بها النسعور الداخلى بالفضب والاستياء والعداوة ، ويعبر عنها ظأهريا في صورة فعل أو سلوك ويقصد به ايقاع الأذى والضرر بسخص أو شيء ما كما يوجه أحيانا الى الذات ، وقد يظهر في سلكل عدوان بدني أو عدوان لفظى ، وقد يتخذ صور التدهير واتلاف الأشيا ، والعدوانية ترتبط بعدم التجاوب الانفعالى ، وهو عدم قدرة الفرد على التعبير بحرية وتلقائية عن مشاعره تجاه الآخرين ، وخاصة الساعرالا يجابية ، وصعوبة قبول المودة والحب من الآخرين وصعوبة اعطائها الايجابية ، وصعوبة قبول المودة والحب من الآخرين وصعوبة اعطائها

ويرى مصطفى زيور ان العدوان طاقة انفعائية لابد لها من متصرف ولا مناص من ان تتخذ لها هدفا تفرغ فيه شحنتها الزائدة وفى العلروف الاجتماعية العادية يجد العدوان متصرفا فى أنواع النميمة وتجريح الغبر والنكتة اللاذعة ، وعندما يصل العدوان الى درجة بالغة من الشاءة ، أو عندما تتخادل أساليم ضبطه فانه يميل الى الفتك فتكا ماشرا بهصدر النقمه ، أما اذا استحال ذلك فان العدوان يلتمس هدفا آخر يصبح بمتابة كبش الفياء ، ولكنا تعرف مشل المروس الذي يكطم غيظه من سوء معاملة الرؤساء ، حنى اذا عاد الى بيته صب جام غضبه على أهله ، ويدل احصاء حوادث العدوان على الزنوج في جندوب الولايات المنحدة على ان هذه النحوادي تتزايد زيادة ملحوظة كلما هبطت أسعار التطن وهو المحصدل الرئيسي لهذه الولايات ، وكأن الزنوج هم المسئولون عن هذه الضائمة المالية (١٤٤ : ١٠) "

يعض الدراسسات السسابتة:

لم يتضح في مركز المعلومات دراسات سابقة تتناول بهض الاتجاهات في التنسئة الوالدية وحجم الأسرة ، والثقة المتبادلة بين الافراد كديغير ايجابي والعدوانية كرينير صليبي (مركز معاومات الآكاديبية الطبية الصبكرية أغسطس ١٩٩٤ ، واتضح وجود علاقات بيز متغيرات ثنائية من هذه الدراسة ، مثال على ذلك دراسات عن اتجاهات التنشئة الوالدية والعدوانية وعن حجم الأسرة والعدوانية ، والثفة المنبادلة ، وقد حدد الباحث تنفسه ذكر الدراسات السابقة التي ترتبط بالموضوع ، بسكل الباحث تنفسه ذكر الدراسات السابقة التي ترتبط بالموضوع ، بسكل الباحد و تتسم هذه الدراسات العدائة لتغير المكتبة السيكولوجية المحربية ، وتغطى أكثر من متغير من متغيرات الدراسه .

١ ـ دراسة هارفي وكاتز وروتر ١٩٦٩:

(Harvey, Ketz and Rotter 1969)

وبهدف الى تحديد اتجاهات الوالدين في النفة المتبادلة للأبناء ، وقد احمار روتر عينة من الطلبة والطالبات المقيمين بالمدينة الجامعية واندى اجرى عليهم مقياس الثقة المتبادلة ، ثم ارسل نفس المقياس (انتقة المتبادلة) الى والدى الطلاب والطالبات الذين وقعوا في الارباعي الأعلى والأدنى لليفة المتبادلة ، لبجيب عليه الآباء والأمهات قبل وصول أبنائهم في نهاية الأسبوع ، وبينت النتائج انه في كل حالة كار آباء وأدهات الطلبة والطالبات الأعلى في النقة المتبادلة بين الأفراد كان أبناؤهم ايضا أعلى في النقة المتبادلة بين الأفراد ويوضح ذلك ان الآباء والأمهات الأدنى في التقة المتبادلة بين الأفراد ، ويوضح ذلك ان الآباء والأمهات يلعبون ادوارا مختلفة في تنمية الثقة بالآخرين لدى الأبناء ، ودنتقل يعبون ادوارا مختلفة في تنمية الثقة بالآخرين لدى الأبناء ، ودنتقل اتجاهاتهم الى أبنائهم وبماتهم وتوضح هذه الدراسة أهمية الوالدين كنماذج تعليمية في نمو الاتجاهات الأساسية للأبناء وتطويرها (١١٣٤ / ١١٤) .

وفي دراسة اجراها هانسبو Hinshaw عن معغيرات السخصية وعلم النفس الاجتماعي Division of Personality and Social وتتضمن متغيرات الدراسة الثقية المتبادلة بين الأفسراد والعلموانية وعدم وجود علاقة سالبة بين كل من الثقة المتبادلة بين الأفراد والعدوانية وكان التعاون وتداخل الوالدين والمعلمين والاخصائي النفسي الذي يعتمد على التعزيز الايجابي أثرا كبيرا في انخفاض العدوانية وأكتر فاعلمة من التداخل الذي يعتمد على التعزيز الايجابي أثرا كبيرا في انخفاض العدوانية وأكتر

وقد أوضحت دراسة راتر Rutter ۱۹۷۰ ان المشكلات السلوكية بما فيها العدوانية وزيادة الشفاق والخلافات تظهر في الأسرة كبيرة المدد بشكل واضح وهذا يدل على وجود علاقة بين كبر حجم الأسرة وزيادة درجة العدوانية (۲۸ : ۱) •

وقد أكدت دراسة نويسن Newson ۱۹۷٦ نتائج الدراسة السابقة وأوضحت أن كبر حجم الأسرة ، وانخفاض مستوى المعيشة قد يجعل الأسرة تعيش في ظروف بيئية سيئة مقترنة بالسلوك العدواني الدي أبنائها (٢٥ : ١٩٧) .

وقد أوضيحت دراسة على الديب ١٩٩٠ انه لم بوجد تشبع عاملى بين انجاه التسلط الأب ـ الأم في التنشئة الوالدية وبين الثقة المتبادلة للأبناء ، وقد نسبع متغير النعة المتبادلة للأبناء مع اتجاه تسامح (الأب والأم) (٩ : ٢٧١ - ٢٧٣) "

وقد ذكرت ممدوحة محمد سلامة ١٩٩٠ فى دراسة لها بعنوان حجم الأسرة وعلاقتها بالعدوانية والاعتمادية ان هناك ارتباطا بين عدد أفراد الأسرة وزيادة درجة العدوانية لدى الأبناء ، وان الأسرة ذات الحجم الصغير تساعد على قدرة الأم فى التواصل والاتصال المحبب الفعال لدى الأبناء ونزيد من تواجدها فى مواقف التوتر التى يتعرض لها الأبناء ، وتساعدها على خلق جو نفسى جيد داخل الأسرة (١٥٠ : ٣٤ – ٣٤) .

وفى دراسة توماس أم فيرهائه ـ د ، أيرنستدل ، هاريسون Thomas A. M. Farehand R. Aynistend L. Wiersom M.) ١٩٩٠ مما يعانيه الأبناء المراهقون من مشاكل السلوك الخارجي أو السلسلوك الذاتي الداخلي وقله استخدمت عينة من ٥٢ مراهقا • وآبائهم وأمهاتهم ومشاركة معلميهم ظهر اتفاق بين أفراد العينة وآراء المدرسين في ان مشاكل العدوانية هي الشائعة بينهم (٣٢ : ٣٢٠) •

كما أوضحت دراسة روبين ، ميلز ، Rubin K. H. Mills R.S. ١٩٩٠ في اعتقادهن عن الأطفال المهيئين وغير المهيئين اجتماعيا في السلوكيات الطبيعية والعدوانية ، والأطفال الراجعين عن العدوانية اشترك فيها ١٢١ من الأمهات للتعرف على اكتساب أطفالهن المهارات الاجتماعية أن عشرة أطفال نسبة عدوانيتهم مرتفعة للغاية وان ٦ ستة أطفال من أبنائهن ارتدوا عن العدوانية وستون (٦٠) متوسطين في الموائمة الاجتماعية ، متفقون عن السلوك السوى ، وكان دأى الأمهات ان السلوكيات العدوانية يجب ان تعالج بقوة وبنسكل الزامي واقترحت أمهات الأطفال العدوانيين اتباع استراتيجيات لتعلم المهارات الاجتماعية (٢٧ : ٤١٩ ـ ٤٣٥) ،

وذكرت دراسة اندرسون وبدراسك ۱۹۹۰ من تطور الثقة المتبادلة وذلك في علاقة الطبيب بالريض انه قد أجريت دراسة على ١٠٦ من المرضى ودراسة على ١٠٦ للتأكد من الدراسة الأولى وكانت الثقة المتبادلة الناشئة عن الرضى الناتج عن الطبيب والعناية بالمريض، وشعور الطبيب بمدى التزام المريض بالتعليمات الدوائية وغيرها وتنفيسة خطوات العسلاج المطلوبة هي البواعث على الثقة المتبادلة (١٠٩١ : ١٠٩١)

وقد أوضحت دراسة برادلى اسكاندير ١٩٩٠ ، والتحكم في الأطفال عن الثقة المتبادلة وكشف الذات أو وضوح الذات ، والتحكم في الأطفال والمراهقين من أبناء متناولى الكحوليات حيت تم بطبيق الاختبارات على مجموعة من ٣٦ من أبناء متناولى الكحوليات و ٢٨ من أبناء لا يتناولى آباؤهم للكحوليات أن أبناء متناولى الكحوليات في حاجة الى رقابة شديدة فيما بينهم وبين بعضهم البعض و وبين الفاحص وقد سجل المراهقون من أبناء الآباء شاربي الكحوليات درجة عالية على مقياس التحكم الخارجي أبناء الآباء شاربي الكحوليات درجة أقل من الثقة المتبادلة ، أما الأطفال النابغون لأبناء شاربي الكحوليات وقد فقد وجدت لهم علاقات متميزة مع الأبناء المصابين بمحن ترتبط بشرب فقد وجدت لهم علاقات متميزة مع الأبناء المصابين بمحن ترتبط بشرب الخمر التي يتناولها أباؤهم ، وقد أوضحت النتائج بأن آثار الوالدين شاربي الخمر تقابل بهقاومة شديدة هن الأبناء الذين بمرون بمرحلة المراهقة المكرة (١٨٠ : ١٩٧ – ١٩٧٧) ٠

وقد أوضحت دراسة كلوفس ورازانو ۱۹۹۲ Каlfus G. R. Razzano بعنوان رضا الأم لتصرف رجوع الطفل عن العدوانية ، وباستخدام اسلوب العلاج الأسرى للطفل ، حيث استخدمت أربعة اجراءات علاجية في وقت واحد وهي التدعيم الايجابي ، الايحاء الذاتي ، استغلال وقت الفراغ ، التوبيغ) واختبارات لقياس العدوانية ، وذلك لعينة ١٠٣ من الأمهات ونم تقدير درجات عدوانية الأطفال ، وتتابع تقييم العلاج نتج عنه انخفاض درجة الطفل في العدوانية (٢٢ : ١١ - ٢٢) ،

وفى دراسة د٠ أوسترويل ، ناجانو ناكامورا ١٩٩٢ كل الأمهات ، حيث Nagano-Nakamura على الاعتماد على عبنة من ٦٠ من الأمهات اليابانيات ، ٦٠ من الأمهات الإسرائيليات ، من ذوات أطفال ملتحقين بروضة أطفال وتمت مواجهتهن بخصوص عدوانية أطفالهن ، استنكرت المجموعتان عدوانية أطفالهن على أساس ما لديهن من قيم ، الا أن نظرتهن للسلوك العدواني قد اختلفت لدرجة كبيرة ، فقد أخذت الأمهات اليابانيات العدوانية على أنها أمور طبيعية ناظرات الى أن العدوانية مظهر أو دافع الحياة ذات المظاهر المستبدة كالتدمير تماما . على أن يوضع هؤلاء الأطفال تحت المراقبة الدقيقة لتجنب ضرد الآخرين ، بينما اعتبرت الأمهات الاسرائيليات عدوانية أطفالهن ، أمرا الاسرائيليات العدوانية كلودهن ، والتوتر ونقص ضبط النفس (١٧ : ٢٦٣ - ٢٧٠) .

وفد أوضعت دراسة زهانج ، بونه ١٩٩٣ مفارنة حضارية وتهدف الى ادراك الثقة المتبادلة بين الأفراد واحداث مفارنة حضارية معتمدة على عينة من ١٣٦ من طلبة الجامعة الصينيين بكلية هونج كنج ، ١٩ طالبا أمريكيا ترواحت أعماره بين ١٨ – ٢٣ عاما ومستخدمه مقياس النقة المتبادلة للتعرف على درجة النقة بين المعارف والغرباء اتضح وجود ثمانية نماذج للعدوانية السديدة منها ، ٦ نماذج من المحتمل أن ينفير سلوكها الى الثقة المتبادلة ، ولم يتضح وجود دلالات احصائية بين الأمريكيين والصينيين في التقة المتبادلة ، ولم يتضح وجود دلالات احصائية بين الأمريكيين والصينيين في التقة المتبادلة ، ولم يتضح وجود دلالات احسائية بين الأمريكيين

وذكرت دراسة سكاندل ، وتومس ١٩٩٣ مكان العمل ، بعد اختيار التى تهدف الى بناء الثقة المتبادلة بين الأفراد في مكان العمل ، بعد اختيار أربعة أبعاد للتقة المتبادلة وهي (الكفاءة أو المقدرة ــ والاستقامة اى الطهارة في التعامل ــ والولاء ــ والنضج في العلاقات الاجتماعية) والاعتماد على عينة من ٢٦ من العاملين على مستوى الادارة والمرءوسين ، والمسئول عنهم شيخص واحد يكتب التقارير ليمكن قياس النقة المتبادلة بين هؤلاء الأفراد ، والآخر ــ انه قد اختافت أهمية الثقة المتبادلة بين الأفراد ، ولقد كان والآخر ــ انه قد اختافت أهمية الثقة المتبادلة بين الأفراد ، ولقد كان أرتيب الأهمية في عوامل الثقة المتبادلة مرتبة حسب النتائج أولها الكفاءة . الولاء ، والعلاقات الاجتماعية ولم توجد فروق بين الكفاءة والولاء لدى الروسين بعضهم البعض عن الثقهة لدى المشرفين والمرءوسين المرءوسين بعضهم البعض عن الثقهة لدى المشرفين والمرءوسين

وذكرت دراسسة دوننبرج ، بيكر ١٩٩٣ كل دراسسة دوننبرج ، بيكر ٢٩٩٣ (Herzerger S. D. ١٩٩٣) عن اتجاهات الآباء نحو عدوانية الأبناء للأقارب والأصدقاء ، على عبنسة من ٤٩ من الذكور ، ٥٥ من الإناث معظمهم من الافريقيين ، والأمريكيين والأسبان انه قاء اعتقد الأولاد ان الآباء يستنكرون كتيرا الأخذ بالثأر من الأقارب ، أكثر من الأصسدقاء ، ببنما اعتقد البنات ان الآباء يستنكرون العدوانية والأخذ بالثار بدرجة متساوية من الأقارب والأصدفاء ، على ان جميع الذكور والاناث توقعوا شعورا أكثر شرا نحو كار السن من الأقارب ، كما توقع البنات الشعور بالازدراء نعو العدوانية على صغار الأقارب ، ولم تظهر فروق بين الجنسين في التوقعات في ناحية الجدال في موضوع الأخذ بالثار والعدوانية كوسيط للسلوك (٢١ : ٢٧٧٢ _ ١٧٨٥) ،

DonerLarg G. Baker B.L. 1997 بيكر بيكر ت دراسة دو ننبرج ، بيكر تواكد المحدوانية والنشاط الزائد للأطفال على أسرهم بعد الاعتماد

على عينة من ٢٦ طفلا من الدين يتسمون بهذا السلوك ، مع ٢٠ طفلا من العادين ممن ليسوا ذوى مساكل سلوكية ، تم مقارئة سلوك اباء المجموعتين وجد أن الآباء الذين يتسم ابناؤهم بالسلوك العدواني والنشاط الزائد أبدوا انطباعات سلبيه بالنسبة للحياة الاجتماعية ، وبسلبية أكبر نحو مساعر الأبوة الى جانب نسبة أكبر من السلبية نحو الطفل المنتسب للأسرة ذات السلوك العدواني والنشساط الزائد ، وذلك عن آباء الأطفال الطبيعيين (٢٠ : ١٧٩ ـ ١٥٨) -

وأوضحت دراسة كيوكارو، وهولمس ١٩٩٢ من المسلوكية في أطفال ما قبل المدرسة بعد الاعتماد على عينة من المساكل السلوكية في أطفال ما قبل المدرسة بعد الاعتماد على عينة من الا من الذكور ، لا من الاناث واستخدام تقديرات الآباء وشمول المقاييس قائمة سلوك الأطفال المختلفة وقمتها العدوانية ومنها العدوانية الوالدين تبين ان سلوك الأطفال المهملين لا يتسق بالسوية ومنها العدوانية لدى الأولاد الذكور ويقابلها القلق ومساكل المزاج الخلقي عند البنات على أن معظم المسمعة كل السمعة العدوانية المعالل المسلوكية البارزة للأطفال تضمعت العدوانية المعالل المسلوكية البارزة للأطفال تضمعت العدوانية

منهج الدراسية:

- (أ) عينة الدراسة •
- (ب) الاختبارات المستخدمة -
- ر ج) الأسلوب الاحصائي المستخدم ·

(ا) عينة الدراسسة ا

تكونت عينة الدراسة من ٢٤٦ طالبا منهم ٢٠٣ من طلبة كلية المعلمين بسلطنة عمان ، من الشسعب المختلفة (اللغة العربية والمواد الاجتماعية واللغة الانجليزية والرياضيات والعلوم) ، و ٤٣ طالبا من طلبة كلية التربية بالفيوم جامعة القاهرة جمهورية مصر العربية من الشعب (اللغة العربية ، بيولوجي واللغة الانجليزية ، والرياضيات) بالسنوات الدراسية المختلفة تراوحت أعمارهم بين ٢٠ الى ٢٤ عاما بمتوسيط قدوه مر٢٠ عاما ٠

(ب) الإختبارات المستخدمة:

١ _ استبيان أساليب التنشئة الوالديه : . . .

وقد أعدته مائسة المفتى ليتناسب مع عينة عمرها أحد عشر عاما وقد قام بتعديله الباحث الحالى حتى يتناسب مع عينسة يتراوح عمرها بين

• ٢ عاما وأربعة وعشرين عاما • وهو يمتاز بدرجة مرتفعة من الصدق والثبات ويتكون من جزأين : جزء خاص بالأم وجزء آخر يطابق له تماما خاص بالأب ، ويطبق هذا الاستبيان على المفحوص مباشرة للتعرف على الدراكه للأساليب التي يتبعها آباؤه معه في مواقف عديدة ، في حياته اليومية وذلك لكي يبتعد عن استجابات الآباء التي قد تكون مرتبطة ببعض جوانب التزييف الاجتماعي "

وهذا الاستبيان لا يستغرق أكثر من نصف ساعة في الاجابة عنه ويتكون الاختبار من ثمانية وعشرين سوالا يجاب عنها بالنسبة للأب . المصورة (أ) وأيضا يجاب عنها بالنسبة للأم الصورة (ب) وقد صحم الاختبار لقياس اتجاهات أطفال يتراوح أعمارهم بين ١١ الى ١٣ عاما وهو باللغة العامية .

وقد طور الباحث الاستبيال باللفة العربية الفصيحي · بدل اللغة العامية ·

ويهدف الاستبيان الى تقييم أربعة أبعاد رئيسية هي :

١ _ التدعيم ٠

٢ _ مطالبة الأبناء بالانجاز وتحمل المسئولية ٠

٣ _ العقساب .

٤ ... تحكم وسيطرة الوالدين •

ا _ ويشمل بعد التدعيم سسستة جوانب هي الرعاية والتأديب والتدليل ومصادقة الآباء للابناء ـ وثبات التوقعات وتشجيع الاستقلال ويشمل بعد المطالبة جانبين : هما مطالبة الآباء للأبناء بالانجاز الدراسي والمهني وتحديد المسئوليات التي يستطيعون انجازها حسب امكاناتهما انجسمية والعقلية ويشتمل بعد العقاب على أربعة جوانب هي العقاب البدني والحرمان من الاثابات ، والتوبيخ ، والعقاب المعنوي بأشكاله ويشتمل بعد السيطرة والتحكم على جانبين ، الحماية ـ والسيطرة ، وهو يتمتع بثبات وصدق عاليين (١١ : ٤٩٤ ـ ٤٩٥) ،

التعديلات التي أجريت على الاختبار:

۱ ـ قد صممت مائسة المفتى سنة ١٩٨٨ الاستبيان لعينة نتراوح أعمارها بين ١١ ـ ١٣ عاما (١١ : ٤٩٢) ولذلك فقد طور الباحث الحالى

لغة الاستبيان ومعنى العبارات بحيث تتماشى مع عينة تتراوح أعمارها بين ٢٠ ـ ٢٤ عاما ، واستخدم فيها اللغة العربية الفصحى بدل اللغة العامية .

صدق وثبات الاستبيان في البيئة العمانية والمصرية : عرض الباحث الاستبيان على عدد (١٠) عشرة من الطلاب العمانيين الدارسان بكلية المعلمين بمدينة صور بسلطنة عمان بعد تطوير لغته من اللغة العامية الى اللغة المعرف على مدى فهم عباراته ووضوح معناها لدى الطالب العماني وان كلمات الاستبيان مستخدمة في البيئة العمانية ، وقد تحقق أن كلمات وعبارات الاستبيان مستخدمة في البيئة العمانية وأجرى التعديلات اللازمة لبعض الكلمات غير المستخدمة و

ثبات الاستبيان فى البيئة العمانية : طبق الاستبيان على ٢٠ طالبا من طلبة كلية المعلمين بمدينة صور بسلطنة عمان ثم أعيد تطبيقه بعد خمسة عشر يوما وكانت قيمة ر = ٦٩ر٠ وهو ثبات عال ومقبول ٠٠

صدق الاستبيان في البيئة العمانية: استخدم الباحث صدق التحكيم حيث عرض الاستبيان على عشرة من أعضاء هيئة تدريس علم النفس التربوى والصحة النفسية من العاملين بكلية المعلمين بسلطتة عمان فنالت العبارات موافقة ٨٠٪ فيما أعلى وعدلت بعض العبارات حتى نالت نفس درجة الموافقة السابقة •

ثبات الاستبيان فى البيئة المصرية الطبق الاستبيان على ٢٠ طالبا من طلبة كلية التربية بالفيوم جامعة القاهرة جمهورية مصر العربية وأعيد تطبيقه بعد ١٥ يوما وقد كانت قيمة ر = ١٧٠ وهو ثبات عال ومقبول صدق الاستبيان فى البيئة المصرية استخدم الباحث صدق التحكيم حيث عرض الاستبيان على عشرة من أعضاء هيئة تدريس علم النفس التربوى والصحة النفسية بالفيوم وقد أخذت جميع العبارات موافقية ١٨٠ فيما أعلى .

٢ مقياس الثقية المتبادلة: وهو من اعداد روتر ١٩٦٧ وهو Rotter J.P. وقد أعده الباحث الحالى للبيئة العربية ١٩٩٠ وهو مكوم من (٤٠) آربعين عبارة تقيس مدى الثقة بين الأفراد منها خمس عشرة عبارة ايجابية و ١٢ عبارة سلبية أو معكوسة و ١٣ عبارة ليس عليها درجات وموضح أمام العبارات الايجابية حرف R وأمام العبارات الايجابية تأخذ الموافقة تماما (٥) درجات العبارات السلبية حرف السلبية عرف أما الثلاث عشرة عماما العبارات السالبة فتأخذ الموافقة تماما « درجة واحدة » أما الثلاث عشرة

عبارة التى ليس أمامها أحرف فتعتبر عبارات مالئة أى ليس عليها درجات ، وقد وضعها روبر حتى لا يصلل المفحوص الى فكرة المقياس ، وهذه من سمات اعداد روبر لاحتباراته سواء فى مركز النحكم (الداخلي الخارجي) (Interpersonal Trust) ، أو النقلة المتبادلة (Locus of control) وقد سبق للباحث أن استخدم المقياس ١٩٩٠ وهو يحمل صدق وثبات عال ومقبول .

ثبات الاختبار في البيئة العمانية : باستخدام اعادة الاختبار على عشرين طالبا عمانيا كانت ر = ٧٢٢٠ وهو ثبات عال ومقبول ٠

صدق الاختبار في البيئة العمانية الستخدم الباحث الصدق المنطقي وصدق التحكيم وقد استعان بعشرة من المحكمين من أعضاء هيئة تدريس علم النفس واللغة الانجليزية لمراجعة الأصل الانجليزي للمقياس والتأكد من اتفاق العبارات العربية والانجليزية في المعنى وقد أخذت العبارات موافقة بين ٨٠٪ و ١٠٠٪

ثبات المقياس في البيئة المصرية: استخدمت طريقة اعادة الاختبار Test Re test على عشرين طالبة من طلبة كليه التربيه بالفيهوم جامعة القاهرة وكانت ر = ٧٠ر وهو ثبات عال ومقبول -

صدق المقياس في البيئة المصرية : استعان الباحث بالصدق المنطقي وصدق التحكم وأخذت العبارات موافقة بين ٨٠٪ الى ١٠٠٪ ٠

٣ ـ مقياس العدوان: وهو من اعداد بثينة قنديل سنة ١٩٨٥ ، ويمكنه قياس ميول الشخص لايداء الآخرين في مواقف يتسبب الشخص فنها في احباط ومضايقة شخص ما مثل « اذا أخذ مني شخص شيئا فاني أهم عليه وأضربه » • ويتكون من ٢٢ سؤالا يجيب عنها المفحوص بوضع علامة حول نعم أو لا « وحسبت درجة ثبات الاختبار باعادة تطبيقه على مجموعة من ٢٠ تلميذا بعد ١٥ يوما وكانت ر = ٥٥ ر وقد نال درجية علية من الصدق (٢ : ١١٧) •

ثبات المفياس في البيئة العمانية والمصرية: باستخدام اعادة الاختبار على عشرين طالبا عمانيا كانت ر = ٥٥٠ وعلى عشرين طالبا مصريا كانت ر = ٥٥٠ صدق الاختبار في البيئة العمانية والمصرية : استخدم الصديق المنطقى ، وصدق التحكيم وذلك بالاستعانة بعشرة من أعضاء

هيئة التدريس لعلم النفس بكلية المعلمين بسلطنة عمان · وأخذت العمارات موافعة من ٨٠٪ الى ١٠٠٪ موافقة كما استعين بعشرة أعضاء بكلية التربية بالغيم من أعضاء هيئه تدريس علم النفس للحصول على صدق التحكيم من اعضاء هيئه تدريس علم النفس للحصول على صدق التحكيم من العبارات على موافقة ٨٠٪ الى ١٠٠٪ .

الاسلوب الاحصائى المستخدم: استخدم الاسلوب الاحصالي الساسب لكل فرض على حدة ، منها معاملات الارتباط ، والتحليل العاملي وقِيم (ت) للتأكد من صحة الفروض -

نتائج الدراسة وتفسيرها

الفرض الأول:

يوجد علاقة دالة احصائيا بين أبعاد أساليب التنشئة الوالديه وحجم الأسرة ، والثقة المتبادلة بين الأفراد والعدوانية وذلك في كل من العينة المصرية والعينة العمانية ،

والمنحقق من صحة هذا الفرض استخدم الباحث طريقتين من طرق الاحصيماء ١

١ _ طريقة معاملات الارتباط بين الأبعاد بعضها البعض

مريقة التحليل العاملي من لمتغيرات الدراسة وتدوير المحاور بطريقة الماريمكس وذلك للتعرف على تشبعات المتغيرات المختلفة بعضها البعض وحسب التشبع عند ٣٠ وأخذت العوامل التي تشبع عليها أكثر من ثلاثة متغيرات بالاضافة الى ان جذرها الكلي أكبر من واحد صحيح وذلك لكل من العينة المصرية والعينة العمانية كل على حدة •

أولا: الميئة المرية ا

(أ) معاملات الارتباط ن = ٤٣ طالباً من طلبة كلية التربية بالفيوم جامعة القاهرة ، مستوى الدلالة عند ١٠١ = ٣٦٠٠ ، وعند ٥٠١ = ٢٩٢٠ .

- أ وجد ارتباط ایجابی بین تدعیم الأب ومطالبة الأب = ٣٠٩ و وتدعیم الأد = ١٩٠٧ و الأسرة = الأد = ١٩٠٧ و و الأسرة = ١٩٠٣ و وهذا يدل على ان الاتجاهات الايجابية للوالدين ترتبط معا بالاضافة الى ان علاقتها سالبة فى الأسرة كبيرة العدد ٠
- ٢ ـ وجد ارتباط بين مطالبة الأب كاتجاء ايجابي ومطالبة الأم = ١٤١٩ر ومعنى هــذا أن هناك أفضيلية حين يتعامل الوالدان بنفس الاتجاء مم الأبناء ٠
- $^{\circ}$ وجد علاقة بين عقاب الأب كمتغير سالب وسيطرة الأب = $^{\circ}$ $^{\circ}$ وعقاب الأم = $^{\circ}$ ان الاتجاهات السالبة في الأم والأب. $^{\circ}$ ترتبط معا •
- وجدت علاقة بين سيطرة الأب كاتجاه سالب في التنشئة الوالدية وكل من عقاب الأم = ١٤٣٥، وسيطرة الأم = ١٧٠٨، وعدد أفراد الأسرة = _ر٩٩٥، وهذا يوضيع أنه كلما كبر حجم الأسرة استخدمت الاتجاهات السالبة في تنشئة الأبناء كالعقاب والسيطرة .
- ه _ وجدت علاقة بين تدعيم الأم ومطالبـــة الأم = ٣٤٩٠٠ وهذا تأييد
 للاتجاهات الايجابية في التنشئة الوالدية ·
- ٦ ـ وجدت علاقة بين اتجاه عقاب الأب ، واتجاه سيطرة الأم = ١٠٤٠٠
 وهذا يوضح أن الاتجاهات السلبية ترتبط معا سواء للأب أو الأم ٠
- ٧ ـ وجدت علاقة موجبة بين اتجاه العدوانية ، وزيادة حجم الأسرة =
 ٢٦٧ر٠ وهذا يوضيح انه كلما زاد حجم الأسرة زادت درجية العدوانية بين الأبناء ٠
- ٨ ــ وجدت علاقة عكسية بين الثقة المتبادلة كاتجــاه ايجــابى وبين.
 العدوانية كاتجاه سلبى = _ ٢٩٤٠ وهذه النتائج تتفق مع القانون الطبيعى للحياة وان العوامل الايجابية وتجمعات الخير تتوافق معا .
 وان العوامل السلبية وتجمعات العدوانية تتوافق وتتجمع معا .
 ويوضح الجدول رقم (١) معاملات الارتباطات في المصفوفة المصرية .

عدد أفراد الإسرة <u>ج</u> : E E 15. · 1 العدوانية 13. T. LYY. ا ٠٠٠٠ ١٠٠٠ - ١٠٠٠ ١٠٩٨٤ -٤٧١ق سيطرة الإم 70° - ٠٠٠٠ الأيام عقاب الأم الأم 7.4.0 -4.0 ٥١٢٥ ۲۸۱۲ 4370 الآط تدعيم ۸۰۷ر ۲۲۰ر ۲۲۰ر الان الان 2640 71.0 0110 101ر 10، 7130 3749 ١٨١٦ ۱۶۲۲ ζ: الج راود الم. د.م. اه۱۰۰ ۹۱٤ -AA10 -۲۱۱ر اه. در 2118 2169 دطالية الأب ۱۳۱۷ ۲۳۱۷ ٠٠٠٠ ۲۲۲۰ میر ٠,٧٧ ع۲۰در ۲۶°در ٠): الآن تاعيم ١١ ـ عدد أقراد الأسرة تغير ١٠- النقة المتبادلة ٧ – عقاب الأم ٦ – مطائية الأم ا _ سيطرة الآب ٢ - مطالبة الآب mary 187 A - سيطرة الأم ٢ ـ عفاب الأب 0 - تدعيم الأم ٩ _ العدولنية

الدلالة ١٠٠ = ٣٦٠ر، عند ٥٠٥ = ١٩٢٠ر، = ٢٤ العينة الممرية مستوى جدول (١) : مصفوعة معاملات الارتباط ن

(ب) النتائج باستخدام التحليل العساملي للعينسة المصرية جدول رقم (٢) تبين من مصفوفة التحليل العاملي وباستخدام التدوير بطريقة الفاريمكس، وبعد حلف عامل واحد لأن تسبمانه أقل من الأنة تشبعات وحسب التشبع عند ٣٠٠، تبين وجسود ثلاثة عوامل جاورها الكامنة أكبر من واحد صحيح ، ورتبت هذه العوامل حسب كبر جذرها الكامن والجدول رقم (٢) يوضح هذه العوامل

جدول رقم (٢) مصرفة العوامل بعد التدوير بطريقسة الفاريمكس لعينة المصرية ن = ٤٣ حسب التشبع عند ٣٠٠

ع۳	37	اع\	المرقم المقانين
۸۵۲ر	ن عُن	سائدان	١ ـ تدعيم الأب
۱۵۸ر	۱۳۱۰	,1767	٢ ـ مطالبة الآب
۲۷۰ر	۱۰۰۰ر	3 71 3	" ـ عفاب الأب
۱۷۷۰ر	۱۱٬۱۰	_ \\\"	🛚 ـ سيطرة الآب
۲۸۷ی	JYY1_	_Y~Y	ه ــ تدعيم الأم
01٤٥	J-1V	۳۲۸ر	٣ ـ بطالمة الأم
_ځ۰۶۰	ــ۲۰۱ر	۱۷۷ر	٧ ـ عقاب الأم
٤٣٠ر	. ۱۳۵	۲۸۷ر	٨ ـ سيطرة الأم
_۰۲۰ر	۹۹۰ر	7٠٢٦	٩ _ العدوانية
٥٨٥ر	۲۸۲ر	_۹۰۰۹ر	١٠ - الثقة المتبادلة
۰۹۷	_۷۰۷_	٥٠٧٦	١١ _ عدد الحراد الأسرة
٥٤٥	7107	33cY	الجذر الكامن

. وقام اتضمح من الجدول رقم (٢) لنتائج التحليل العاملي الأحد عسرة متغيرا على العينة المصرية ن = ٤٣ ، انه قد تشبعت المتغيرات الاحدى عسرة أن ثلاثة عوادل وهي بالترتيب حسب جذرها الكامن كالتالى :

١ ـ العامل الأول:

ويمكن أن تطلق عليه عامل انجامات التنشئة الوالدية وجذره الكامن = 35ر٢ وقد تشبع عليه بالتربيب • تجاه سيطرة الأب عند ٨٢٣ر وسيطرة الأم عند ٧٨٢ر • وعقاب الأب عند ١٩٥١ • ومطالبة الأم عند ٣٢٨ر •

٣ _ العامل الثاني:

ويمكن ان نطلق عليه عامل حجسم الأسرة والعسدوان · وجذره الكامن = ٢٠١٢ ، وقد تسسبع هذا العامل بالترتيب حسب درجسة التنسبع زيادة حجم الأسرة عند - ١٩٠٠ وزيادة العدوان عند - ١٩٨٠ وصعوبة التدعيم من الأب للأبناء عند ٢٠٤٠ وعدم قدرة الأب على السيطرة عند ٣٢٣٠.

٣ _ العامل الثالث:

ويمكن ان نطلق عليه عامل التدعيم للوالدين والثقة المتبادلة للأبناء وجنره الكامن ١٤٥٥ وقد تشبع عليه كل من تدعيم الأم بدرجة ٢٨٨٠ وتدعيم الأب بدرجة ٢٥٨٠ والثقة المتبادلة بين الأبناء عنه ١٨٥٥ ، وهذا يؤكد الملاقة بين الاتجاهات الايجابية للوالدين والثقة المتبادلة بين الأبناء في هذه الأسرة •

ثانيا: العينة العمانية:

(۱) معاملات الارتباط 0 = 1.7 طلاب من طلاب کلیة المعلمین بمدینة صور بسلطنة عمان : مستوی الدلالة عند 1.0 = 1.0 وعند 0.0 = 1.0 ويوضع هذه الارتباطات حدول رقم (۳) 0.0

- ١ _ وجد ارتباط بين اتجاه تدعيم الأب ، وتدعيم الأم = ٦٤٢٠ وهي اتحاهات البجابية ٠
- ٢. _ وجد ارتباط بين اتجاه مطالبــة الأب ومطالبة الأم = ٦٣٥٠٠ وهى
 اتجاهات ايجابية ، والثقة المتبادلة = ١٤٥٠٠ أى ان عناك ارتباطا
 بين الاتجاهات الايجابيــة للوالدين والثقة المتبــادلة بين الأفراد
 للأبنــاء ٠
- ٣ _ وجد ارتباط بين عقاب الأب ، وسيطرة الأب = ٣٣٨٠ وعقساب الأم = ١٩٣٨ وسيطرة الأم = ١٩٩١ أى ان هناك ارتباطات بين الاتبحاهات السلبية لكل من الوالدين وأيضا يؤكد صدق المقياس المستخدم •
- ٤ ـ وجد ارتباط بين سيطرة الأب وسيطرة الأم = ٧٣٠٠ وهذا يتفق
 مع الواقع •

- وجد ارتباط بين تدعيم الأم وسيطرة الأم = ١٨٨٢.
- ٦ وجد ارتباط سالب بين كل من عقاب الأم وسيطرة الأم = ٢٦٠٠.
 وحجم الأسرة = ١٣٧٠، معنى هذا أن الجيامات الأم السلبية
 تظهر في زيادة حجم الأسرة -
- ٧ _ يوجد علاقة عكسية بين العدوانية والانقة المتبادلة = _ ٢١٧ر.
 أى انه كلما زادت العدوانية قلت الثقة المتبادلة بين الأفراد .

(ب) نتائج التحليل العامل للعينة العمانية :

ن = 7.7 حسب التشبع عند 7.7 ، واستخدام التدوير بطريقة الغاريمكس جدول رقم (2) .

ربعد التدوير تشبع الأحد عشر متغيرا وهي متغيرات الدراسة الحالية الى ثلاثة عوامل · بعد حذف عاملين تشبعا باقل من ثلاثة متغيرات ·

جدول (۲) ، یبنی مصفوفهٔ معاملات الارتباط ـ أحـه عسر متغیران = ۲۰۳ العینهٔ العمانیــه ، الدلالهٔ عند ۱ = ۱۷۹ عند ۲۰۰ = ۱۳۳۱

١١ ـ عدد الحواد الاسرة	اعر.ن	ا ۱۳۰۰	٠,٨	٠,١,٠	٠,٠٠	J-64		ا برن	٠١٢-ر	-437c	<u>ت</u> :
- 1172 IIII	۲.٠٧	031ر	۲.٠٧	٦٠٢٥_	٦٠٢٠	1110		۲.	-۲۱۲ر	<u>ر</u> :	
العدوانية	٠. ١	٦. ٤٦	٠. ٢	٦٠٢٨	ه. م	٧٠٠٧		٠,٠٠٠	<u>ر</u> :		
ا ٨ - سيطرة الآم	٠.٩٩	٠. ١	١٩٢	٠.٨٨٠	۱۸۲	بر.	٠,٢٠	٦			
- عقاب الأم	رو. ن	رع-د	AALC	٠ ۲۲٠	ر⊶04	۴.۱۰	<u>ر</u> :				
- مطالبَة الأم	۸.۰۰	3100	ر. م	بخ	۹۵۱ی	: ک					-
- تدعيم الآم	7356	٠:٠	ر بز ا	۱۱۲	<i>-</i> :						
- سيطرة الإب	٠.٣٥	-13.0	٨٧٧	:							
- عطاب الأب	الم ال	۰۱۲۰	جَ:								
- مطالبة الإن	אזונ	<u>د</u> :									
- ندعيم الآب	:										
\$ \\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	16.51	الأث	-isi	الآب	150	184	180	184	العدوانيه	التأاتي	الاسرة
التغير	تدعيم	415	·C	سطرة	المعت	مطالية	- داقه	سيطرة		111	44

جدول رقم (٤) : يوضح مصفوفة التحليل العامل $v = v \cdot v$ ، والتشبع عند $v \cdot v \cdot v$ العينة العمانية $v \cdot v \cdot v \cdot v$

۳۶	ع۲ ،	ع\	الرقم المتغير
J- £ A_	٠٢٩	۰۳۰	۱ ـ تدعيم الأپ
_۵۸۰ر	-٠٩٠-	٤٧٠ر	٢ _ مطالبة الآب
_۲۹۰ر	س۲۲ ۸ز	۲۲۰ر	٣ _ عقاب الآبِ
۰۳٤	_717c	۲۷۸ر	\$ _ سيطرة الأب
۳۵۰ر	۰۱۲ د	۱۱٦ر	ه _ تدعيم الأم
3۲٠ر	٦٠٢٦	۱۳۰ر	٦ _ مطالبة الأم
3.78	_۰ه۸ <i>ر</i>	۲۵۱ر	٧ _ عقاب الأم
_٣٠-ر	_331ر	٥٧٨ر	٨ _ سيطرة الأم
'5440	_۳۲۲ر	ه۱۴ر	٩ _ المعدوانية
_۸۱۹ر	۱۱۰ر	۰۷۰	٠١- اللقة المتبادلة
3340	١٥٢ر	۱۹۱ر	١١ _ عدد الخراد الأسرة
۱۶۰	٧٦٧	1745	الجذر الكامن

من الجدول رقم (٤) للعبنة العمانية نستنتج وجود ثلاثة عوامل مرتبة حسب جدورها الكامنة ·

العامل الأول:

ويمكن ان تطلق عليه أتجاه السيطرة للوالدين وزيادة العدوانية لدى الأبناء وجذره الكامن = ٤٧دا وقد تشبع عليه سيطرة الأب عند ٢٨٨٠ وسيطرة الأم عند ٢٨٥٠ تشبعا عكسيا مع عدوانية الأبناء عند - ٣١٥٠٠

العامل الثاني:

ويمكن ان نطلق عليه انجاه عقاب الأب الأم والعدوانية لدى الأبناء وجذره الكامن = ٧٦ر١ وقد تشبع عليه بالترتيب • عقاب الأم عند - ٥٨٠ر وعقاب الأب عند ٢٦٦٪ - وهما اتجاهان غير مرغوبين فيهما مغ زيادة عدوانية الأبناء عند _ ٣٣٢ر ﴿

العامل الثالث:

الثقة المتبادلة بين الأفراد والمناخ النفسى اللازم لها · وجذره الكامن ١٥٤٠ وقد تشبعت فيه الثقة المتبادلة تشبعا عكسيا عند - ١٨١٩ مع زيادة حجم الأسرة عند ١٧٧٤، ومع عدوانية الأبناء عند ٣١٣٠، وهدا بدل على ان الثقة المتبادلة ننمو وتتطور في حجم أسرة صغيرة لا نزيد فيها درجة العدوانية حيث ان العدوانية ارتبطت سابقا بزيادة حجم الأسرة · وبهذا تحقق الفرض الذي يقول ان هناك علاقة بين الاتجاهات الوالدية الموحة والثقة المتبادلة ·

الفرض الثائي :

لا يوجد فروق دالة احصائيا بين المصريين والعمانيين في كل من أبعاد استبيان أساليب التنشئة الوالديه وهي التدعيم والمطالبة والعقاب والسيطرة ، لكل من الأب والأم ومتغير حجم الأسرة ، والعدوانية والثقة المتبادلة .

وللتحقق من صحة هذا الفرض يستخدم الباحث قيمة ت فى جميع متغيرات الدراسة بين العينة المصرية والعينة العمانية ويتضبح ذلك من الجدول رقم (٥) •

جدول رقم (٥): يوضح المتوسط الحسابى والانحراف المعيارى وقيمة (ت) بين العينة المصرية $\dot{v} = 2$ ، والعينة العمانية $\dot{v} = 2$ وذلك في متغرات الدراسة الاحدى عشرة •

مستوى	قىمة ت	المصرية	المعينة	العينة العمانية المعين		الرقم المتغير
الدلالة		٦٢٠.	۲p	١٤	١٩	الالعام المسيول
غير دالة	ــ۲۰۵ر	٤٢٤ع	۸۸ر۸۲	7797	19010	١ _ تدعيم الأب
٠٠١	٥٩٠٢	۱۶۲۷	11,11	1761	۱۰۵۰۱	٢ _ مطالبة الآب
غير داله	-۱۵۲۸ دا	۳۲۲۳	۱۳٫۶۹	۷۲۲۳	۲۲ر۱۶	٣ _ عقاب الأب
غير داله	۲۰۵۲	4727	۸۹۳۳	۲۸۷۱	۲٤ر۸	٤ ـ سيطرة الآب
غير داله	- ۱۰ ۱۳	٤٨٤	۱۸ر۸۲	۳٥٥٣	۲۹۵۴۳	٥ _ تدعيم الأم
غير داله	۴٥ر١	۱۵۱	۸۵۵۸۱	۸٤۸۱	۱۰٫۱۹	٢ _ مطالبة الأم
٥٠٥	-۲۰۰۲	۲۰۰۱	۱۲٫۹۵	7997	٥٩ر١٣	٧ _ عقاب الأم
غير داله	17461	7,77	۲۰ر۹	١٦٩٦	۴٤ر۸	٨ ـ سيطرة الأم
غير داله	ــ ٤٨ر	٦٤٦	۲۹۵۵۳	37cA	77,77	٩ ـ العدوانية
غير دالمه	۷۰۰۷	۱۰٫۹۲	44644	376	ـــر٧٧	١٠ الثقة المتبادلة
١٠٠	- ۱۹ د۳	١٦٩٦	ه٩ر٣	۲۹ره ا		١١ _ عدد الحراد الأسرة

يتبين من الجدول رقم (٥) ان قيمة (ت) غير دالة فى ثمانية متغيرات أى أن هذه المتغيرات ثابتة ومستقرة بين الشعبين أما المتغيرات التى أعطتنا فروقا دالة بين العينة المصرية والعينة العمانية هى :

۱ متغیر مطالبة الآباء للأبناء بالانجاز وتحمل المسئولبة وقیمة
 ت = ۹۹٫۲ وهی دالة عند مستوی ۱۰٫۰ لصالح العینة المصریة •

٣ ـ متغير عدد أفياد الأسرة أو ما يمكن أن تطلق عليه حجم الأسرة وقيمة ت = ١٩ر٣ لصالح الأسرة العمانية وهي تدل على زيادة عدد أفراد الأسرة العمانية عن الأسرة المصرية ، ويرجع هذا إلى صغر عدد أفراد الشعب العماني بالإضافة إلى توجه أفراد المجتمع إلى المدعوة المستمرة لزيادة النسل والى المساحات الشاسعة من الأرض العمانيية ومعنى هذا أن الفرض قد تحقق في ثمانية متغيرات لا توجد فروق احصائيسة دالة بسين العمانيين والمصريين فيها ، ولم يتحقق في ثلاثة متغيرات فقط ويرجعها الباحث الى الاختلافات في أيديولوجية المجتمع ، من حيث استخدام العقاب كأسلوب تعزيز ، ومن حيث الدعوة إلى تحديد النسل في البيئة المصرية ونرجع الى

الزيادة السكانية ، وزيادة تعداد المجتمع المصرى ، بالنسبة للمجتمع العمانى والذى لا يتجاوز ثلاثة ملايين نسمة ، ومن حيث مطالبة الأب للأبناء بالانجاز الأكاديمى قد يرجع الى تشبع كثاء من فئات المجتمع بعلم النفس ومعرفة ان مطالبة الأب للأبناء بالانجاز وتحمل المسئولية يساعد على نموهم كاتجامات فى التنشئة الوالدية وتتفق هذه النتيجة مع دراسة سكاندلر وتومس ١٩٩٧ Schindler, Tomas المتى توضع عدم وجود فروق دالة فى نظرة الآباء الافريقيين والأمريكيين والأسبان الى المسلوانية ، ومسع دراسة أوسسترويل ، ناجانو كامور ١٩٩٢ كانت درجة استنكارهن للعدوانيسة متساوية ، الا أنهم أرجعوا هذه العدوانية لأسباب أيديولوجية ، ودراسة زاهانج ، بوند ١٩٩٣ عن عدم وجود فروق احصائيسة دالة بين كل من الأمريكيين والصينيين فى الئقة المتبادلة ،

توصيات تربوية

تبين من الدراسة الحالية والدراسات السابقة حول موضوع انتقال أثر التعلم لبعض اتجاهات التنشئة الوالدية وحجم الأسرة وعلاقتها بكل من الثقة المتبادلة والعدوانية •

- ١ سان هناك علاقة دالة بين الاتجاهات الوالديه الايجابيــة وبين الثقة
 المتبادلة لدى الأفراد كاتجاه التدعيم والمطالبة
- ٢ ــ انه نوجه علاقة عكسية بني الاتجاهات الوالدية السالبة كالعقاب
 والسيطرة وبين العدوانية
 - ٣ _ انه توجد علاقة سالبة بين كل من الثقة المتبادلة والعدوانية ٠
 - انه توجد علاقة بين كبر حجم الأسرة وزيادة العدوانية •
- انه توجد علاقة بين صغر حجم الأسرة وزيادة الثقة المتبادلة من
 الأبناء "

وبالتالى يتضع انه لتكوين ثقة متبادلة بين الأفراد يستوجب أن تكون. الأسرة صغيرة الحجم تعيش في مناخ نفسي محبب ومهيىء لحياة نفسية جيدة وتعيش في ظروف اجتماعية واقتصادية ملائمة لديها توافق مع المجال الحيوى المحيط بها وحيث انه قد ثبت ان الأسرة التي تعيش في جو من العدوان تظهر عليها حياة اقتصادية واجتماعية متدنية ، ولا تستطيع تلبية احتياجاتها ويرى الباحث ان للتعليم أثرا كبيرا سواء للأم أو للأب حيث يساعد على التصرف بشكل سليم في المواقف الضاغطة ويساعد في التعرف على الاتجاهات الايجابية في التنشئة الوالدية ويعمل الآباء والأمهات على مراعاتها وان مستوى التعليم المرتفع لكل من الأب والأم يساعد في النقال أثر التعلم للثقة المتبادلة بين الأبناء

وكتيرا ما تنتقل العدوانية عن طريق النماذج كما هو واضح في نظرية باندورا سنة ١٩٦٧ للتعلم الاجتماعي ، وأول النماذج هما الوالدان ، والأقران ، وبرامج التليفزيون ، والقصص المرئية والمسموعة والذي نرى ان تقدم موضوعات ليست بها نماذج عدوانية أو داعية الى العنف سواء في الفكرة الرمزية والصورية وان نعرض نماذج الخير أكثر من نماذج الشروانية أمام الأبناء •

ويرى الباحث ان المناخ النفسى المجتمعي لما بعد السلام في المنطقة العربية ، هو ذلك المناخ الذي يقوم فيه كل فرد بدوره خير قيام لخدمة المجتمع في حاجة الى خريجيها بهذا الكم فبعد التخرج لا يجدون عملا لزيادة لانتاج والمحافظة على المال العام والتفكير في زيادة الدخل في المصادر المحلال حتى يزيد دخل الأسرة وبالتالي دخل المجتمع =

يوصى البساحث بما ياتى ا

ان تستغل القروض والمنح في بناء البنية الأساسية لامكان الزيادة الرأسية والأفقية في الزراعة والصناعة ، حتى يعمل الشباب بعد تخرجهم ولا يحدث احباط نتيجة عدم توافر العمل وكسب الرزق وتتحول الطاقات الى عدوان نتيجة وقت الفراغ الطويل وتخفيف الأعباء عن كاهل الأسرة ،

ألا يكدس الطلاب الحاصلون على الثانوية العامة في كليات ليس المجتمسع في حاجة الى خريجيها بهذا الكم فبعد التخرج لا يجدون عملا يلتحقون به وتتكرر المأساة ، ان تزيد من الكليات التي نحن في حاحة الى خريجيها مثل كليات اصلاح الأراضي ، والانتاج الحيواني والمعاهد التي تخرج العمالة الفنية المدربة ، ومقابلة احتياجات المجتمع .

التدخل بالبرامج الارشادية لاحداث تغير على الاتجاهات الوالدية غير المرغوب فيها •

المراجسع العربيسة

- السيد عبد العزيز الهوارى: دور الأسرة فى تربية الطفل ما قبل
 المدرسة تدراسة مقارنة بين مصر واليابان ، المؤتمل السنوى
 الخامس للطفل المصرى ١٩٩٢ ، من ص ٢٤٩ الى ص ٢٦٦ ٠
- ٢ ـ بىينة أمين قنديل: التقبل الاجتماعي للتلاميذ في المدرسة وعلاقته ببعض المتغبرات العقلية والشخصية والاجتماعية مركز البحوث النربوية ـ جامعة قطر ـ المجلد الحادي عشر ـ ١٩٨٥ من ص ١١٣ ـ ص ١٩٨٠ -
- ٣ _ جيرى قيرزنى جورج ٠ م غازدا ترجمة على حسين حجاج نظريات النعلم دراسة مقارنة الجزء الثانى عالم المعرفة العدد ١٠٨ ديسبس ١٩٨٦ الكويت •
- ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 ٢٠٠٠
 <l
- ه _ رونر جى بى ترجمة عطية هنا علم النفس الكلينيكى دار الشروق
 القاهرة سنة ١٩٨٤ •
- ٦ _ سهير كامل أحمد السلوك الانسانى بين الحب والعسدوان مجلة
 علم النفس العدد السابع والعشرون _ الهيئة المصرية العامة للكتاب
 ١٩٩٣ من ص ١٤ _ ص ١٩٠ *
- ٧ ــ شاكر قنديل فى فرج أحمد طه موسوعة علم النفس والتحليل
 النفسى ــ دار سعاد الصباح القاهرة ــ ١٩٩٣ •

- ٨ ـ عادل كمال السيد: دراسة مقارنة بين الأسسوياء والجانحين على أسلوب التراث والأقران والأسرة ملخص رسالة دكتوراه غير منشورة سنة ١٩٩٠ من قسم علم النفس كلية الآداب جامعة عين شمس .
- ٩ على محمد الديب: علاقة بعض الاتجاهات الوالدية بالتفة المبادلة
 بين الأفراد والمسئولية عن التحصيل الدراسى * مؤتمر الاحصاء
 الدولى ١٩٩٠ القاهرة من ص ٢٥٦ الى ص ٢٩٢ *
- ١٠ فرج طه وآخرون معجم علم النفس والتحليل النفسى بدون تاريخ
 نشر دار النهضة العربية بيروت -
- ۱۱ مائسة أنور المفتى: دراسة مقارنة للتنشئة الاجتماعية فى الريف والعضر المصرى ويحوث المؤتمر الرابع لعلم النفس فى مصر يناير ١٩٨٨ مركز التنمية البشرية والمعلومات القاهرة من ص ٤٨٩ مى ٠٠٠ ٠
- 11- محمد بيومى على حسن: التغير والاستمرادية في اساليب الرعاية الوالدية بين مرحلتي الطغولة البكرة والراهق البسكرة المبلة المدية .
- 1۳ محمد عبد المؤمن حسين : مشكلات الطفل النفسية دار الفكر الجامعي الاسكندرية سنة ١٩٨٦ ·
- ١٤ مصطفى زيور: سيكولوجية التعصب _ محاضرة القبت فى
 ١٠ فبراير ١٩٥٢ ، ونشرت بمبجلة علم النفس _ القاهرة دار المعارف مجلد ٧ سنة ١٩٥٢ وأعيد نشرها بمجلة دراسات تربوية المجلد السادس الجزء ١٩٩١/٣٢ من ص ١٥ الى ص ٢٢ القاهرة -
- ١٥ محمود حسن محمد سلامة : علاقة حجم الأسرة بالاعتمادية والعدوائية لدى الأطفال مجلة علم النفس العدد الرابع عشر ـ الهيئة المصرية العامة للكتاب ١٩٩٠ من ص ٣٤ ـ ص ٤٢ .

المراجسع الأجنبيسة

- Anderson L. A. Dedrick R. F Development of the Trust in Physician scale.

 A measure to assess interpersonal trust in patient-Physician relationships Psychological-Reports, 1990 Dec. 67 (3, Pt 2) 1091-1100 from Psyc. INFO Datebase Copyright 1991 American Psychological Assn, all rights reserved.
- Asterweil Z. Nagano Nakamura K. Hebrewu of __\V Jerusalem, School of education, Israel. Maternal view on aggression: Japan and Israel Aggressive. Behavior, 1992 Vol. 18. (4) 263-270. In Psyc. INFO Datebase Copyright 1993 American Psychological 8ssn., all rights reserved.
- Bradley L. G. Schneider H. G. Interpersonal trust, selfdisclosure and control in adult children of alcoholies Psychological Reports, 1990 Dec. Vol. 67 (3, pt 1) 731-737 from (psyc. INFO Database Copyright 1991 American Psychological Assn, all rights reserved.
- Donenberg G. Baker B. L. U California, Los Angeles,
 The impact of young children with externalizing
 behaviors child psychology, 1993 Aper Vol.
 21 (2) 179-198).

- Herzberger S. D. Je Hall J A. Trinity Call Hartfard, CT-US: Consequences, of retaliatory, aggresssion against siblings end peers urban minority children's expectations children, 1993 Dec. Vol. 64 (6) 1773-1785. in (Psyc INFO Database copyrights reserved.
- Hinshaw S.P.: Proceedings. of the Division of per-Sonality and Social Psychology 1974 p. 429 from (Psyc INFO Database Copyright 1979 American Psychological Assn. all right reserved.
- Kaflus G. R. Razzno K. M., Maternel acceptability, of treatments for child withdrawal and aggression Child and family Behavior Therapy, 1992 Vol. 14

 (4) 11-22.
- Neubauer. W. Interpersonales vertrauen und Erziehung. Ein Fast Vergessenes Farschungsthema, Interpersonel trust and education: A nearly neglected field of research psychologie in Erziehung-ununterricht 1991 vol. 38 (3) 213-224 from psyc INFO copyright 1991 American Psychological Assn, all rights erserved.
- Rotter: 1980 P. I. from Thomas R. McConne and Erwin

 J. Lots of.
- Rubin K. H. MILLS R.S. U Waterloo, on, Canada Maternal belifs about adaptive and maledaptive social behaviors in normal, aggressive, and withdrawn preschoolers. Journal of Abnormal child. Psychology 1990 Aug. Vol. 18 (4) 419-435: in Psyc INFO Database Copyright 1991 American Psycholokical Assn. all rights reserved.

- Stein M. I. Stimulating Creativity New York Academic _~~.
 p. 311-1973.
- Thomas A. M. Forehand R. Armistead L. Wierson. M.

 U Georgia, Athens, US Cross. Informant Consistency in externalizing and internalizing Problems in early adolescence Speci al Issue: DSM-IV and the Psychology literature. Journal of Psychopathology end Behavioral Assessment, 1990 Sep. Vol. 12

 (3) 255-626 in Psycinfo Database Copyrigh 1991

 American Psychological Assn. all rights reserved.
- Zhang J. Bond M. H.: Chinese Academy of Sciences.

 Inst of Psychology, Beijing, China Target based interpersonal trust: Cross cultural comparison and its cognitive model, from ,psyc. INFO Database Copyright 1994 American Psychological Assn, all rights reserved).



by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

الملاحــق



استبيان أساليب التنشئة الوالدية اعداد د مائسة المفى - تعديل د على الديب الصورة (أ) للأب

متردد	ľ	تعم	الردم العيارات
متردد	***	نعم	ا _ يسعرنى أبى المنى استطيع أن اتحدث معه فى كل شىء ' - حين يعاهبنى ابى يخبرنى عن السبب ' اخطات يجعلنى ابى ويساعدنى حين اتضايق من شىء ' - يريحنى أبى ويساعدنى حين اتضايق من شىء ' - والدى يرشدنى حين اخطىء فى شىء ' - عندما بعاقبنى ابى يحرمنى من استخدام ادوات اللعب الخاصة بى ' - اشعر ان ابى بجوارى حين احتاج اليه ' - اسعر ما يتوفعه ابى منى واتصرف كما يريد ' - حس يطلب منى ابى أن أعمل شيئا يعرفنى السبب الذى يدعو الى عمله حس يطلب منى أبى أن أعمل شيئا يعرفنى السبب الذى السبعة المنى أبى بحرمانى من رؤية اصحابى ' - يشجعنى أبى على مذاكرة دروسى وحل واجبانى ' - يعاقبنى أبى بحرمانى من رؤية اصحابى ' - الله يعاقبنى أبى بحرمانى من رؤية اصحابى ' - الله يعاقبنى ويجعلنى اخجل واشعر بالذنب ' - الله يعاقبنى ويجعلنى اخجل واشعر بالذنب ' - ابى يعاقبنى ويجعلنى اخجل واشعر بالذنب ' - ابى يهددنى ابى أن أكون متفوقا فى دراستى ' - ابى يهددنى بالمضرب اذا لم اسمع كلامه ' - ابى يوبريد أن أعرف بالمضبط ماذا الشيدرى بالنقود ' - ابى يضربنى '
			۱۱ - ابی لا یرضی آن اخرج وحدی لانه خانف علی ۰ ۱۷ - یخضب ابی حین اعمل شیئا لا یعجبه ۱۸ - یریدنی ابی آن آکون متفوقا فی دراستی ۰ ۱۹ - ابی یهددنی بالضرب اذا لم اسمع کلامه ۰ ۱۹ - ابی یرید آن اعرف بالضبط ماذا اشدری بالنقود ۲۰ - ابی یرید آن اعرف بالضبط ماذا اشدری بالنقود
			 ٢٣- أبي يخاف على حين لا انتبه الى نفسى * ٢٤- حين يريد منى أبي شيئا يصر عليه ٢٥- أبي ينهرنى باستمرار * ٢٢- أبي يتوقع منى المحافظة على حاجاتى وتنظيمها * ٢٢- أبي يتوقع منى مساعدته فى العمل * ٢١- بريد آبي أن أكون متفوقا دائما على اصحابى *

verted by Liff Combine - (no stamps are applied by registered version)

استبیان آسالیب التنشئة الوالدیه اعداد د مائسة المفتی ـ تعدیل د علی الدیب الصورة (ب) للأم

متريد	K	نعم	الرةم العيسارات
			ا ـ تشعرنی امی اننی استطیع ان اتحدت معها فی کل
			• ويق
			٢ _ حين تعاقبني أمي تخبرني عن السبب ٠
			 ٢ - تجعلنى أمى اتصرف مثلما أرغب لكى أتعلم حتى لو اخطأت •
}			٤ ـ تريحني امي وتساعيني حين اتضايق من شيء •
			٥ - والدني ترشدني حين اخطيء في شيء ٠
ì			٦ - عندما تعاقبني أمي تحرمني من استخدام أدوات اللعب
			الخاصة بي '
1			٨ - اشعر أن أمي بجواري حين أحتاج اليها ٠
{	ì		٨ ـ اعرف ما تتوقعه امي مني واتصرف كما تريد ٠
1			٩ - حين تطلب منى أمى أن أعمل شيئا تعرفني السبب
[,	الذى يدعى الى عمله -
			١٠- تشمجعنى امى على تجريب حاجات جديدة بنفس •
((·	۱۱ - تساعدنی امی علی مذاکرة دروسی وحل واجباتی
			١٢- تعاقبني أمي بحرماني من رؤية اصحابي -
ſ			۱۳ حین اخطیء اعرف کیف تتصرف معی امی -
1	•		١٤ والدتى لا تحب ان تعاقبنى ٠
{			١٥٠- أمى تعاقبني وتجعلني اخجل واشعر بالذنب
[١٦- تغضي أمى حين أعمل شيئا 🖢 يعجبها
ţ	[١٧- أمي لا ترضي أن أخرج وحدى الأنها خالفة على ا
(j		۱۸ - تریدنی آمی آن اکون متفوقا فی در استی ۰
}			۱۹ می تهدینی بالضرب اذا لم اسمع کلامها
{	}		' ٢- أمى تريد أن أعرف بالضبط ماذا اشترى بالنقود -
ļ .	į .		۲۱ آمی تضرینی - ۲۲ آمی تدر در در در در در در در در در در در در د
ļ	l		۲۲ امی ترید آن تعرف الی این ادهب حین اخرج ۰ ۲۳ امر تفاقر ما روید که ادر با ۱۳۰۰
}	}	}	77- امی تخاف علی حین لا انتبه الی نفسی ۱ ۲۶- جدن آدری وزیر اور شونا تورین وارد
}	}		۲۲ حین ترید منی امی شینا تصبر علیه - ۲۵ امی تنهرنی باستمرار ۰
}	}	\	۱۹۰۰ امی تنوفع منی المحافظة علی حیاتی وتنظیمها ۰
}	1		٧٧- أمى تتوقع منى مساعدتها في العمل •
}	}	}	٢٨ ـ تربد امي آن اكون متفوقا دائما على امتحابي ٠
١	<u>. </u>	ι ,	الريسي من المنظمة المن

النجاهات الطالاب المعلمين نحو علم النفس التربوى وعلاقته بالانجاز الأكاديمي (دراسة مقارنة بين المصريين والعمانيين) (*)

مقسدمة:

السيناعية ، والعسيكرية ، والتعليبية ، والاجتماعية ، والقضيائية ، والجنائية ، والجنائية ، والجنائية ، والإجتماعية ، والاعلامية ، والعلامية ، ويعرف بأنه ذلك العلم الذي يهتم بدراسة ظواهر الحياة الشيعورية . The Phenomaus of Conscious life ، فندرس طبقا لهينا النعريف مصيدر الحياة الشعورية ومظاهر نموها ومجالات تشاطها ،

وهناك تعريف آخسر لعلم النفس يرى أنه علم دراسسة العقل الانسانى . The Study of the Human Mind» ، ويقصد بذلك أنه دراسة السلوك ولفظ السلوك هنا لا يقتصر على السلوك الحركى الذى يشتمل على مظاهر النشاط الذهنى كالتفكير والتصور والادراك والتذكر (١٠:٨) .

ويعرف العلماء المعاصرون علم النفس من أمشال هيبز ١٩٦٦ بأنه دراسة السلوك الانساني باستخدام المناهج العلمية The Study of Human Behaviorly Scientific Methods

١٠٠١ سنر بالمؤتمر العلمي الثاني كلية تربية الفيوم في ١٩٩٥/١٢/٢٣٠٠

علم النفس التربوي Educational - Psy

وهو أحد فروع علم النفس التطبيقية هو الذى نهنم به الدراسة الحالية ، حيث يدرس نظريات التعلم وطرقه وسروطه ، كما يدرس التوجيه والتقويم التربوى والتعليمي ورسم طرق توزيع التلاميذ على أنواع التعليم المختلفة التي تتناسب وقدراتهم ، ويخطط لمراعاة الفسروق الفردية بين الطلاب في التحصيل الدراسي والانجاز الاكاديمي ويعالج حالات الضعف الدراسي والتحصيل ، كما يقدم المقاييس العقلية والنفسية المختلفة للتلاميذ (١٥ - ١٥) .

وقد استطاع كاتل ومعاونوه ١٩٦٨ ان يتوصلوا الى امكانية التنيؤ بالتحصيل الدراسى من خلال اتجاهات الطلاب الايجابية نحو مادة دراسية معينة ، فقد وجدوا أنه كلما زاد الاتجاء الايجابى لمادة دراسية زاد تحصيل الطلاب لهذه المادة (١٧ : ٨٥) .

أما محمد عبد الغفار فقد ذكر أن هناك عوامل تساعد على التنبؤ بالتحصيل الدراسي منها الاستعدادات العقلية ، والدرجات واتجاهات الطلاب نحو المادة الدراسية (١٤ : ٨٦) .

وأكد ماك لى .Macaulay d.j. فى دراست للتراث الثقافى فى علم النفس التربوى لعدة موضوعات علم النفس التربوى لعدة موضوعات ومجالات منها موضوع بيئة حجسرة الدراسة وتنظيمها والعمليات الادراكية ، وسمات الفروق الفردية بين الطلاب وسمات المعلمين ، والتوافق للتلميذ والمعسلم كامور قابلة للتعديل والتغيير ، والمقسارنة بين ما يفضله الطالب من ميول واتجاهات ، ومتغيرات للتعلم ، حيت اصبحت ما يفضله الطالب من ميول واتجاهات ، ومتغيرات للتعلم ، حيت اصبحت هذه المتغيرات جميعا شرطا ضروريا لرفع درجات تحصيل الطلاب للأهداف المعرفية والوجدانبة ، والنفسحركية (٢٢ : ٢٣٩ _ ٢٥٣) .

وفى دراسة أجراها نيباور ۱۹۹۱ W -Neubauer أوضعت ان هناك ندرة فى بحوث الاتجاء نحو علم النفس التربوى لدرجة الفراغ فى هذا المجال وان الاتجاء نحو علم النفس التربوى يرجع الى عدة عوامل أو أبعاد:

۱ ـ منها ما يعزى الى الطالب نفسه كالميول والاستعدادات والقدرة على التذكير والاسترجاع ، وزيادة الانتباء فى دراسة موضوعاته المختلفة .

۲ __ ومنها ما يعزى الى المعـــلم ، بما لديه من قدرات وامكانات اكاديمية ونربوية وقدرة على نقل المادة العلمية ، وتسلسمـــل الأفــكار وانتقالها من البسيط الى المركب ، وســـمات شخصية المعلم وقدرته على ادراك جوانب العملية التعليمية ككل .

٣ _ ومنها ما يرجع الى المادة العلمية أو محتوى مقرر علم النفس النربوى الذي يفدم الى الطلاب المعلمين ، ومدى السهولة والصعوبة ووضوح المفاهيم المخاصة به ، وترتيب دراسة الموضوعات بحيث تسماعه الخبرة الأولى على استيعاب الخبرة التالية : وأن لاتكون المادة العلمية صعبة بحيث تصيب الطلاب بالاحباط ، وربط هذه المعلومات بالحياة العملية في مجال التعليم والنعلم (٢٣ ا ٢٣٣ – ٢٢٤) .

وهذه المعلومات التى عرضها نيباور ١٩٩١ استندت اليها الدراسة الحالية فى تصميم مقياس للاتجاه نحو علم النفس التربوى ، تنضمن بعد الطالب ، وبعد المادة الدراسية ، وبعد المعلم الذى يدوم بتدريس علم النفس التربوى "

و رى فؤاد ابو حطب ١٩٩٤ ان علم النفس التربوى هو الدراسة العلمية المنظمة للمؤسسات التربوية والاستراتيجيات والمناهج وطرق الندريس ، والمكونات البنيوية للمدرسة باعتبارها مؤسسات أو أنظمة تربوية على أن تنم هذه الدراسة في جميع الأحبوال من منظور السلوك الانساني (أي من منظور علم النفس) وفي ضوء هذا التصور فان علم النفس التربوي هو سيكولوجية المنظومة التربوية (١٠: ٢) والمنظومة التربوية تتضمن الأهداف التربوية المراد تحقيقها ، والمدخلات التربوية التي منحدد بمجوعة البيانات لسلوك المتعلمين في لحظة معينة وتشمل خبرات التلاميذ ومستوياتهم التحصيلية ، والتجهيز التربوي وهي العملية التي لو سمت على النحو المنشود فانها تؤدي الى احداث التغير وتحقيق الأهداف ، والمخرجات التربوية وهي نواتج عملية التعلم وتتمثل في التغيرات في سلوك المتعلمين ، والتقويم التربوي الذي يتضمن التعرف على نقاط القوى والضعف في العملية التعليمية (١١: ١١ – ١٢) .

ولعلم النفس النربوى أهمية كبرى فى التعلم والتعليم ، ويعتبر من العلوم الاساسبة ، النى ندرس بكليات المعلمين فى العالم ومن العلوم التى يعتمد عليها فى كيفية نقل المادة العلمية الى الجيل التالى من التلاميذ ، والتعامل مع العقل البسرى فى تجهيز المعلومات ومعالجتها ، وخزنها ، واستخراجها وقت الحاجة اليها ، واستراتيجيات التفكير .

ولقد أثبتت عديد من الدراسات أن اتجاهات الطلاب الايجابية نحو المادة الدراسية تريد من دافعيتهم وانجازهم الأكاديمي وقدرتهم على التحصيل الدراسي فيها (٩ : ٥ - ٢٧) .

أهمية الدراسة ا

الذي أجرى الموضوع التجاهات الطلاب المعلمين نحو علم النفس التربوى وعلاقته بالتحصيل الدراسي أو الانجساز الاكاديمي في هذه المادة ، والذي غطي التحصيل الدراسي أو الانجساز الاكاديمي في هذه المادة ، والذي غطي العشرين عاما الأخيرة على الأقل (١٩٧٤ – ١٩٩٤) ألا عن دراسات تكاد تكون نادرة للغاية في التراث السيكولوجي الأجنبي ولا يوجد في التراث السيكولوجي العربي أي دراسة على حد علم الباحث تختص بالاتجاهات نحو علم النفس التربوي ، وقد وجد الباحث دراسات عربية قليلة للغاية عن الاتجاهات نحو علم النفس بصفة عامة في مصر ، وعمان ، والمملكة العربيسة السعودية ، على يد مصطفى سسسويف ١٩٦٧ في مصر ، وفؤاد أبو حطب ونجيب خزام ١٩٨٩ عن صورة علم النفس لدى الشباب العمساني وعجير الحارثي ١٩٩٥ عن الاتجاهات نحو علم النفس في المملكة العربية السعودية .

٢ ـ وقد ذكر وولكس ١٩٨٠ - M.R. ١٩٨٠ امنلة عن مدى فائدة علم النفس التربوى والدراسات التى تقوم حوله من الناحية النظرية والتطبيقية فى التعلم والتعليم منها أنه قد استطاع أن يحدد كيفية نطبيق الأهداف المعرفية والوجدانية ، والنفسحركية وتقيمها وهى نعتبر شيئا أساسيا فى العملية التعليمية ، وأن له أهمية كبيرة فى اكتساب المعلمين مهارة التدريس ، وهو علم لا يدرس السلوك الانسانى بعيدا عن النظريات العلمية ، ولكن يدرس السلوك من خلال البيئة العلمية ومن خلال حجرات الدراسة النظرية والعملية ، وبيئة المدرسة ككل ، والادارة التعليمية فى المدرسة ، والتفاعل القائم بين المعلمين والطلاب ، وطرق التعليمية فى المدرسة ، والتفاعل القائم أركان العملية التعليمية (الطالب ـ المعلم ـ المنهج) وطرق التدريس ، المركبة والمسموعة ، والبحوث العلمية فى مجال التعليم والتعلم وتجهيز المركبة والمسموعة ، والبحوث العلمية فى مجال التعليم والتعلم وتجهيز المعلومات والعوامـل المؤتـرة فى الانجـاز الأكاديمى للطـلاب

٣ _ وقد دكر سميك ، وجيسار ، وبريتشيان وكيرسلي ١٩٩٢ من مفهوم الذات Schmeck - R. R. Gersler Brenstein - E. Cercy النعليم و فضيل بعض المواد الدراسمية على أساس الفهم أو الحفظ أو هما معا والانجاز الأكاديمي ، أن فهم الفرد لموضوع ما يتعلق بدرجة كبيرة بانجاهاته نحو هذا الموضوع ، ولذلك فهناك ارتباط موجب بين اتجاهات الفرد الايجابية نحو علم معين أو مادة دراسمية وبين تحصيله الدراسي لها (٢٩ : ٣٤٣ – ٣٦٢) .

وهدا يوندح اهمية دراسة اتجاهات الطلاب المعلمين نحو علم النفس التربوى وعلاقته بالتحصيل الدراسي أو الانجاز الأكاديمي •

ي _ يبركز اهتمام علم النفس التربوى على كل من المعلمين والتلاميذ والمنهج اللداسى على حد سواء عيث لا تتضمن التنمية للمعلمين بذل الجهد المستمر لفهم التلاميذ فحسب بل تتضمن أيضا التقويم الذاتى المسمر الذى يستطيع المعلم من خلاله أن يعيد النظر في طريقة تنمية معاروه ، وسوف بنعكس معلومات ومحتوى مادة علم النفس التربوى على طريقة المعام في الندريس ، وعلى رغبته في التغيير للأفضل ، وعلى علاقات التفاعل بينه وبين التلاميذ ، وفوق كل ذلك على كفاءته كمعلم ومن الواضح أن سلوك النلاميذ كافراد يتفاعلون مع بعضهم البعض ومع المعلم ، يعتمد الى حد كبير على نوعية معلميهم في ادراك هذه التفاعلات ، ويرتبط ذلك كيرا بمدى فهمه وتطبيقه لعلم النفس التربوى ونظرياته وبحوثه ودوره في العملية التعليمية (١٥٠ : ١٥٠) "

على على النفس التربوى ببناء خلفية الطالب العلمية واتجاهاته كمعام المسنفيل ومهاراته وقدراته الضرورية لزيادة حصيلته العملية ، معتمدا على منهج التجريب والملاحظة ، ويسهل اكسابه ذلك اذا كان يحمل البجاهات ابحابة نحو علم النفس التربوى .

٦ ـ ان النعرف على اتجاهات الطلاب المعلمين الايجابية أو السلبية نحو علم النفس التربوى تســاعد على التعرف على نوع العلاقة بين هذه الانجاعات والتحصيل الدراسي في هذه المادة الدراسية •

٧ ــ أن تنوع المجالات التي يعمل فيها علم النفس التربوى واختلاف البيئات الطبيعية والأيديولوجية والتقافية ، وتعدد الطلاب ، والمربين ، وسباين أعمارهم ، واستجاباتهم في المواقف الكثيرة المختلفة ، جعل لعلم النهس النربوي الميزة الأولى لأن يكون مصدرا هاما لاقامة علم النفس كعلم

وافعى مقنن ، ولا ينقص من ذلك ان يكون علم النفس التربوى ذا مجال محدد هو التربية ، فقد أصبحت التربية تشمل كافة الوسائل التي تعمل على تعديل سلوك الأفراد طيلة حياتهم (١٧ - ١٧) -

۸ - ان التحصيل الدراسى من الظواهر النى شسغلت فكر كبير من التربويين عامة ، والمتخصصين فى علم النفس التربوى بصفة خاصــة ، لما له من أهميـة فى حياة التلامية ، ومن يحيطون بهم من آباء ومعلمين ولا يؤدى ذلك الى القيمة الاجتماعية لهذه الظاهرة فقط وانمــا يؤكد أن التحصيل الدراسى هو تغيير فى مستوى النشاط العقلى للفرد ، اذا ما ثبتت بقية العوامل ، أو هو دالة التكوين العقلى للفرد عند ثبوت العوامل الأخرى المؤثرة فى التحصيل الدراسى (١٤ ، ٧٥) .

مشكلة الدراسية:

تتضع مشكلة الدراسية في شيسعور الطلاب المعلمين المصربين والعمانيين بصيعوبة مادة علم النفس التربوي حيث أدرك الباحث ذلك على مدى سنوات طويلة من تدريسه لمادة علم النفس التربوي لكل من طلاب المدراسات العليا وسنوات الليسانس والبكالوريوس واجراء مقابلات مستمرة للطلاب في شكل أفراد وجماعات وانه يقدم نظريات وآراء ويكاد يكون معظمها دخيلا على البيئة العربية ، وهي تعتمد في كثير من دراستها على ترجمة أعمال العلماء الأجانب مثل بافلوف وواطسون وثورنديك ، وسكنر ، وكوفك كهر ها الأجانب مثل بافلوف وواطسون ، وثورنديك ، الطلاب المعلمون أن المادة الدراسية تتعرض للنسيان السريع وبالتالي الي التحصيل والانجاز المنخفض مع بذل مجهودات كبيرة فيها هذا في الوقت التحصيل والانجاز المنخفض مع بذل مجهودات كبيرة فيها هذا في الوقت النفي تعتبر فيه مادة علم النفس التربوي مادة أساسية لكيفية اكتساب مهارة التعليم والتدريس بالنسبة لتحقيق الأهداف التربوية الزاد

لذلك فان المسكلة تكمن في التعرف على اتجاهات الطلاب المعلمين المصريين والعمانيين الايجابية والسلبية نحو علم النفس السربوي وأسبابها، وذلك كما هو محدد في أبعساد المقياس المستخدمة في هذه الدراسة وهو من اعداد الباحث والعلاقة القائمة بين هذه الاتجاهات والانجاز الأكاديمي لهذه المادة الدراسة في كل من البيئة المصرية والعمانية والفروق بين كل من العينتين المصرية والعمانية في الاتجاهات نحو علم النفس التربوي والتحصيل الدراسي لهذه المادة الدراسية وحو علم النفس التربوي والتحصيل الدراسي لهذه المادة الدراسية والتحصيل الدراسي لهذه المادة الدراسية والتحصيل الدراسية والتحصيل الدراسية والتحصيل الدراسية والتحصيل الدراسية والتحصيل الدراسية والتحصيل الدراسية والتحصيل الدراسية والتحصيل الدراسية والتحصيل الدراسية والتحصيل الدراسية والتحصيل الدراسية والتحصيل الدراسية والتحصيل الدراسية والتحصيل الدراسة والتحسيد والتحصيل الدراسة والتحصيل الدراسة والتحصيل الدراسة والتحصيل الدراسة والتحصيد والتحص

هدف الدراسة ا

تهدف الدراسة الحالية الي:

۱ _ التعرف على اتجاهات الطلاب المعلمين نحو علم النفس التربوى كعلم أساسى نظرى وتطبيقى فى كليسات المعلمين لدى الطلاب المصريين والعمانيين .

٢ ــ التعرف على نوع العلاقة القائمة بين اتجاهات الطلاب المعلمين محو علم النفس التربوى والانجــاز الأكاديمى أو التحصيلي الدراسي في هذه المادة .

٣ ـ بناء مقياس للاتجاهات نحو علم النفس التربوى يتضسمن ثلاثة عوامل رئيسية يعزى اليها تكوين الاتجاه وهى عامل يعزى الى الطالب الدارس لهذه المادة واستعدادته ومهارته وقدراته وعامل يعزى الى المادة النعليميه ومدى السهولة والصعوبة واستخدامها في الحياة العملية بعد دلك وعامل يعزى الى المهارات الآكاديمية والتربوية وطرق التدريس لدى داما الدى يعوم بتدريس علم النفس التربوي "

٤ ــ المقـــارنة بين اتجاهات الطـــالاب نحو علم النفس التربوى
 والتحصيل الدراسي في هذه المادة بين الطلاب المصريين والعمانين -

■ __ الاستفادة من هذه الدراسة في تكوين اتجاهات ايجابية لدى الطلاب المعلمين نحو علم النفس التربوى ، وزيادة الانجاز الأكاديمي وتكوين مهارات لدى الطلاب في تطبيق نظريات علم النفس التربوى حين القيام بعملية الندريس .

٦ مساعدة أعضاء هيئة التدريس في تحديد الأبعاد المعرفية
 والوجدانية الني تراعى في تكوين اتجاهات ايجابية نحو مادة علم النفس
 التربوي لكي يجب مراعاتها عند التخطيط لندريس هذه المادة •

٧ ــ مساعدة المهنيين في ميسدان علم النفس التربوى في التعرف على صعوبات تدريس تلك المادة واعطائها الأولوية في الجهود المبدولة عند الشروع في عملية التشخيص والعلاج للحالات التي تعانى من التأخسر الدراسي في هذه المادة = أو تكرار الرسوب فيها .

مصطلحات الدراسة:

Educational Psychology : علم النفس التربوى - ١

ويعرفه عبد الرحمن عيسوى ١٩٨١ بأنه ذلك العسلم الذى يدرس نظريات التعلم ، وطرقه وشروطه ، كما يدرس التوجيه التربوى والتعليمى، ويرسم طرق توزيع التلاميذ على أنواع التعليم المختلفة ، التي تتناسسب وقدرانهم ، ويعالج حالات الضعف الدراسي والتحصيلي كما يقدم المقاييس العقلية والنفسية المختلفة للنلاميذ (١٥١٥) .

والدراسة الحالية تتبنى تعريف فؤاد أبو حطب ١٩٩٤ الذى يرى أن علم النفس التربوى هو الدراسية العلمية المنظمة وطيرة التدريس والمكونات البنيوية للمدرسة باعتبارها مؤسسات أو منظمات على أن تتم هذه الدراسة في جميع الأحوال من منظور السلوك الانساني « « أى من منظيور علم النفس (ومن هذا التصيور فان علم النفس التربوى هو سيكولوجية المنظومة التربوية ، ويؤكد أن علم النفس التربوى هو الدراسة العلمية للسلوك الانساني الذي يصيدر خيلال العمليات التربوية :

الاتحىساه:

یـری داورس ۱۹۷۲ Dawers ۱۹۷۲ ان الانجــاه هو تأثیر أو تهیؤ للاستجابة بطریقة معینة نحو موضوع اجتماعی أو ظاهرة (۱۹۱۱) .

وقد ذكر فاسين ، وأجزن Fishbein & Ajzen ۱۹۷٥ ان الاتجاه تهيؤ متعلم للاستجابة بانتظام بشكل محبب أو غير محبب بخصوص موضوع معين (۲۰ – ۲) -

وقد عرف روكش ۱۹۷۲ ، روكتن ۱۹۸۰ وقد عرف روكش Rokeach ۱۹۸۰ الانجاه بأنه طاقة منظمة نسبيا حول معتقدات متداخله على أن كل معتقد يشتمل على عنصر العقلية (الادراكية Cognitive) ، والوجانية Afective على عنصر العقلية (الادراكية Behaviorel) ، وكل هذه المعتقدات السببية المدتفدات مناسبة ، والسلوك Behaviorel ، وكل هذه المعتقدات تعتبر تهيئا أو استعدادا حينما ينشط أو يشارك بطريقة مناسبة ، فانه ينتج عن استجابة أفضلبة نحو موضوع معين الاتجاه أو الموقف . أو نحو الآخرين الذين لهم وضع أو مواقف معينة (۲۲: ۱۳۲) ، (۲۷: ۲۷) .

وقد ذكر زايسه بن عجير الحارثي ١٩٩٢ ان أهم محكات التعريف البيد للانجاء هو القابلية للاختبار ، والاقتصادية في التعبير والاستكشافية المبرد ، والعلاقة بين المفاهيم الافتراضية والتعميم (٤ : ٥٢) .

والدراسة الحالية تنبنى تعريف زايد بن عجير الحارثي ١٩٩٢ بأن الاحجاه هو استعداد أو نهيى، عصبى خفى ، متعلم منظم حول الخبرة للاستحابة بانتظام بطريقه محببة أو غير محببة (٤ : ٥٣) .

۳ _ الانجاز الأكاديمي Academic Achivement

ويذكر جابر عبد الحميد ١٩٨٢ انه يشبير الى الرغبة فى النجاح والمهوز ، وانهام الأعسال على وجه مرض فى الوقت المحدد ، بحيث تعود هذه الأعمال على الفرد بسعوره بالرضا عن الذات ، فتزيد ثقته فى نفسه ويشير هذا المفهوم الى مفهوم المرء عن ذاته فى المجال الأكاديمي بصفة عامة ، وفي مجال التحصيل الدراسي على وجه الخصوص ، ويعتمد هذا المفهوم على مقارنة الغرد بين قدراته وامكاناته الأكاديمية وقدرات وامكانات رفاقه فى الصف ولا يقتصر هذا المفهوم على المجال الدراسي ، وان ظل مرتبطا بالتحسيل الدارس بالنسبة للطلاب ،

وقد ذكر على الديب ١٩٩٤ ان درجات الطلاب المرتفعة في التحصيل سمير الى ان الفرد يثابر الى أن يحقق اللوز ، وهو في سبيل ذلك يرحب بروافف الننافس ويتغلب على معضم العقبات كما انه أميل الى التفاؤل والاعتعاد بأنه قادر على تحقيق ما يريد تحقيقه (١٠ – ٢٢٧) والانجاز الأكاديمي في مادة علم النفس التربوي ، هو الدرجة التي حسل عليها الطلاب في مادة علم النفس التربوي ، وذلك في نهاية المفصل الدراسي ، كنعببر حقيقي عن واقعية الانجاز لدى الطلاب في هذه المادة وقد فضسل الباحث هذه الدرجات في التعبير عن الانجاز وذلك عن استخدام اختبار المفطى لا تعبر عن الانجاز تعبيرا حقيقيا (١٠ : ٢٢٧) .

معددات الدراسة:

اقتصرت مجموعة الدراسة على عينتين من الطلاب المعلمين احداهما مصرية والأخرى عمانية ويعود هذا الاختيار من جانب الباحث الى كونه يعمل بكلية التربية بالفيوم جامعة القاهرة ، وقد عمل فترة اعارته بكلية المعلمين بولاية صور بسلطنة عمان وقد توافرت لديه عينات الدراسة ، ودرجات الطلاب في الانجاز الآكاديمي في مادة علم النفس التربوي وتحتوى موضوعات المادة الدراسية في البلدين الشقيقين على مقررات متكافئة

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

ومطابقة فى نظريات التعلم والفروق الفردية فى القدرات العقلية والتقويم والقياس والدوافع - والاتجاهات ، بالإضافة الى أن القائمين على تدريسها من الجنسية العربية ومتفقين فى المستوى الأكاديمي والتربوي .

الاطار النظري:

أهمية علم النفس التربوي بالنسبة للمعلمين ا

يدرك المعلمون من خبرانهم ان عملية المعليم والتعلم معقدة ويسعرون بالحاجة الى الالمام بالحقائق النفسية والتربوية واكتسساب المهارات التى تمكنهم من تحقيق الأهداف المعقودة على التعليم بكفاءة وفاعلية ، ويسعى علم النفس التربوى بما لديه من نظريات في التعلم ، واختبارات في القياس النفسي الى تحقيق ذلك مراعيا الفروق الفردية بين الطلاب ، مقدما الأساس العلمي لهذه المبادىء والنظريات في صورة تجارب أجراها علماء النفس ، وهي نظريات تلخص خلاصة أعمالهم العلمية ، ولا شك ان في عرض موضون التعلم في علم النفس التربوى باعتباره مجموعة من المبادىء والاجراءات العلمية في ظل التعمق والالمام بالتصورات النظرية ، والأساليب العلمية التعليم بكليات التربية والمعلمين على الالم بالعوامل التي تشكل عملية التعليم ، واتفاق المهارات التي تساعدهم على تحليلها ، واستخدام أدوات البحث في هذا الميدان تساعد على تقييم نتائج التعليم في حجرات الدراسة لاستخلاص النتائج في شكل مبادى،

الاعتراف المتزايد بعملية علم النفس:

وقد ذكر فيرنون ١٩٥٩ ان علم النفس الذي بدأ محاولاته العلمية الأولى في أواخر الثلث الأول من القرن التاسع عشر حتى النصف الثاني من القرن العشرين وصل الى مستوى طيب من القدرة على ضبط مشاهداته ، والاستعانة بالفروض العلمية التي تتضم من حين لآخر في شكل نظريات على درجة لا بأس بها من الكفاءة في تنظيم معلوماتنا وامدادنا بالقدرة على التنبؤ ببعض وقائع السلوك لدى الانسان ، بل والقدرة على التحكم في بعض جوانب السلوك ، وقد وصل علم النفس بجميع فروعه الى مستوى رشحه على مستوى المواد العلملية الطبيعية ، ولا شك ان وراء هذا النجاح في بلوغ هذا الموضع قدراً كبيرا من الجهرود المضنية التي بذلها آلاف الباحثين معتمدين على المنهج العلمي الذي يتضسمن التي بذلها آلاف الباحثين معتمدين على المنهج العلمي الذي يتضسمن الشخصية ، والقياس ، والتجريب ، والاحصاء كطرق للبحث العلمي العلمي المامي

ان نظريات التعلم في النصف الأخير من القرن العشرين تلقى اهتماما خاصا ، كما انها تتخذ طابعا علميا منطقيا ، ونرنكز على حقائق تجريبية منعددة لها القدرة على الايحاء بفروض محددة يمسكن معاملتها كتنبؤات يقدم البحت لاختبار مدى صدقها اختبارا تجريبيا ، وان عددا كبيرا من التنبؤات أيدته التجارب والمشاعدات المضبوطة (١٥ : ٧٦) .

بعض مجالات الدواسة في علم النفس التربوي :

ا ـ قد اهتم علم النفس التربوى بدراسسة نظريات التعلم السلوكية ، والمعرفية ، والاجتماعية ، والانسانية ، التي تساعد على كيفية نقل المعلومات للطلاب بطريقة أفضه متمشية مع استراتيجيات التفكير وعملية تجهيز المعلومات داخل العقل الانساني ، هذا بالاضافة الى مظاهر الذكاء ، وتقديم طرق جديدة للتدريس تتناسب مع التلاميذ ذوى الدرجات المرتفعة على مقياس التفوق العقلي أو الابتكارية ، والاهتمام بالقدرات العقلية في شكلها الذي توجد به عند الأطفال في مراصل نموهم المختلفة ودراسة المتخلفين عقليا وحالات التخلف الدراسي (١٥٥ ، ١١٤) ،

٢ ـ وقد اهتم علم النفس التربوى بالاختبارات النفسية المتعددة لتحديد مستوى القدرات العقلية ، والأشكال المتعددة التى تنتظم بها عند السلاميذ ، وتطبيق الاختبارات الخاصة بالجوانب الوحدانية فى الشخصية، وأخذ النتائج فى الاعتبار عند توجيه التلاميذ لنوع من الدراسات ، ومراعاة الذروق الفردية بينهم .

٣ – دراسة العمليات العقلية التى يمارسها التلاميذ أثناء تلقيهم للده دراسية معينة كالحساب أو الفيزياء ، أو المطالعة السريعة يقصد استيعاب أكبر قدر من المعلومات فى أقصر وقت ممكن ، ومحاولة الامتداء على ضوء ما يكتشف من قوانين الى أسباب تخلف بعض التلاميذ فى أى من هذه المواد ، لزيادة كفاءة الطالب الكفء ، والتقليل من أسباب العجز عند الطالب المتخلف دراسيا ، وهناك عشرات الأسئلة من هذه البعوث دجرى فى اليابان وانجلترا (١٥٠: ١٦٦) وفى مصر (١١٠: ٣٩: ٨٤) ،

\$ - الاحتمام بآلات التعلم فتكنولوجيا التعليم تثبيت لعنصر الدرس فى عملية التعلم • بدلا من تركه معرضا للتقلبات البشرية ما بين مدرس كف ، ومدرس دى • ومدرس حاد المزاج وآخر هادى • وهى تقوم باعطاء الفرص للطالب ليتقدم فى التعلم بالسرعة التى تناسبه • ويستطيع أن يعسد أى خطوة للتثبت منها ، واعطاء الطالب الاجابة الصحيحة ،

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

ومواجهته بأخطائه أولا بأول خاصة ان بعض الآلات تقدم الاجابة الصحيحه في نهاية الاجابة حتى يستطيع أن يتعرف على مدى تقدمه ، بالاضافة الى أن آلات التعلم تساعد على التعلم الذاتى ، والاستفادة من وجود المعلم في كل عملية تعلم (١٥ : ١١٦) .

نظرة تاريخية لعلم النفس التربوي في دول العالم ومصر وعمان ا

ا _ فى نهاية القــرن التاسع عشر بدأت دول العـالم الاهتمام يتطبيق مبادى علم النفس التربوى فى ميدان التربيــة ففى عام ١٨٨٨ عقـدت الجمعية التربوية بالولايات المتحـدة اجتماعا تقرر فيه اعنبار علم النفس التروى مادة ضرورية و وملزمة فى اعداد المعلم ، وهكذا كان المسرح مهيئا فى بداية القــرن العشرين لدخول علم النفس التربوى الجامعـات كتخصص دراسى (١٠٠٨) .

۲ ـ ولم تكن مصر بعيدة عن روح العصر ففي تاريخ علم النفس التربوي التسربوي في مصر ذكر فؤاد أبو حطب ١٩٨٤ ان علم النفس التربوي باعتباره تطبيق المبادى السيكولوجية على مشكلات التربية ، قد ارتبط مع البدايات المبكرة لعلم النفس في مصر ، ويؤكد ان علم النفس التربوي في مصر ولد في رحاب المعهد العالى للتربيسة للمعلمين (كلية تربية عني شمس الآن ، وذلك منذ عام ١٩٢٩) ، ٢٥ ـ ٢٩) ،

وقد اتضحت صورته فى سلطنة عمان على يد الدارسيين العمانيين بالدول الأوربية ومصر ، وقد أصبحت الصورة أكثر وضوحا ابتداء من انشاء كليات المعلمين والمعلمات بسلطنة عمان ١٩٨٤ ، وكلية التربية جامعة السلطات قابوس ١٩٨٥ ، حيث تعتبر مادة علم النفس التربوى مادة أساسية تدرس ضمن مناهج الكلية وقد كان فؤاد أبو حطب أحد الخبراء المحربين لهذه المادة فى جامعة السلطان قابوس وهو من علماء علم النفس التربوى البارزين فى مصر ، وفى معظم الأحيان يقوم بتدريس هذه المادة علماء مصربون فى كليات المعلمين والمعلمات وكلبة التربية بجامعة السلطان قابوس ، التى تعمل منذ عام ١٩٨٥ .

الدراسات السابقة:

على حد علم الباحث لا يوجد دراسات عربية عن الجاهات الطلاب المعلمين نحو علم النفس التربوى وعلاقته بالانجاز الأكاديمي في هذه المادة . وليسنت هناك أيضا دراسات عربية عن الاتجاهات نحو علم النفس التربوي في العالم العربي -

ولم يكشف مسح الكمبيونر Computer Search الذي أجرى حول موضوع اتجاهات الطلاب المعلمين نحو علم النفس التربوي وعلاقته بالانجساز الاكاديمي الذي غطى العشرين عساما الأخسيرة على الأقسل (١٩٧٤ – ١٩٩٤) عن دراسات نادرة للغاية سوف يتم ذكرها -

وقد وجد الباحت دراسات عربية قليلة للغاية عن الاتجاهات نحو علم النفس بصفة عامة في مصر وعمان والمملكة العربية السعودية على يد مصطفى سويف ١٩٦٧ ، ويد عجير الحارثي ١٩٨٩ وتحتوى الدراسات السابقة على ثلاثة أبعاد أساسية :

- ١ _ دراسات في الاتجاء نحو علم النفس بصفة عامة ٠
 - ٢ _ دراسات في الاتجاء نحو علم النفس التربوي ٠

۳ ـ دراسات فى الاتجاء نحو علم النفس التربوى وعلاقته بالانجاز الاكاديمى ، وسوف تذكر هذه الدراسات بالترتيب حسب تاريخ نشرها ٠

النفس الحديث وهى دراسة تهدف الى التعرف على حقيقة الأفكار الشائعة لعلم عن عام النفس لدى غير المتخصصين ، وقد أوضحت النتائج ان الشخص الذى لم يسبق له دراسة علم النفس فى المتوسط العام للعينة يرى ان علم النفس هو ذلك العلم الذى يتناول جانبا معينا من جوانب سلوك الأفراد وخبراتهم ، وهى الانفعالات والدوافع ، والتعسر ف على طبيعة النفس وكنهها ، أو جوهرها الثابت ، وكان من أبرز الأسماء المعروفة لهم هو اسم العالم « فرويد » ، وقد تضمنت نفس الدراسة الصورة الواقعية لعلم النفس ، وذلك على عينة من الذين يحملون دراسات في علم النفس باعنبارها ممثلة للواقع في علم النفس وذلك لاستكشاف الخصائص علم الرئيسية لعلم النفس المارسون ، وقد أوضحت الدراسة ان مناك أربع وجهات رئيسية لعلم النفس المارسون ، وقد أوضحت الدراسة ان

(أ) الوجهة الأولى وتتضمن وظائف الكائن الحى البسرى والحيوانى فى صورتها السوية والمرضية ، والعمليات العقلية العليا كالتفكير والتذكر والتخيل والذكاء ، والتذوق الفنى والابداع والادراك والتعلم ٠

(ب) التطبيقات التربوية لعلم النفس في مجالات علم النفس المختلفة وفي علم النفس التربوي بصفة خاصة •

(ج) وصف الأدوات وطرق البحت ، ودراسة الوظائف النفسية •

(د) وصف أشكال المرض العقلي والنفسي والقيام بالتنسخبص والعلاج (١٥: ١٢ ـ ١٢) ٠

۲ — دراسة جابر عبد الحميد جابر ۱۹۷۹ على عينة من طالبسات المجامعة طبق عليهم مقيساس kh-Nixon للاجابات السائعة عن الأسئلة السيكولوجية ، وقد اتضح من النتائج انه كلما زادت المعلومات للطالبات في علم النفس نقصت معتقداتهم النفسية الخاطئة ، كما بينت الدراسه أن هذه المعتقدات تتناقص مع التقدم في التعلم الجامعي بصرف النظر عن التخصص (۳۳ : ۳۳۳ – ۳۲۳) .

٣ - وقد أجرى فؤاد أبو حطب وآخرون ١٩٨٩ دراسة بعنوان صورة علم النفس لدى الشباب العمانى ، أوضحت اظهار الشباب العمانى انجاها عاما نجو علم النفس أقرب إلى قطب الايجابية بسبب شيوع الأفكار السيكولوجية ، ووجود فروق بين الشباب العمانى من الجنسين بالنسبة للاتجاه نحو علم النفس وفى الأبعاد المكونة لهذا الاتجاه ، حيث كان اتجاه الاناث أكتر ايجابية من اتجاه الذكور ، وتؤدى الدراسة المنظمة لعلم النفس الى تغير فى اتجاه الشباب العمانى نحو علم النفس ليصبح أكثر ايجابية (١٣٠ - ٣٠) ٠

∑ _ وفي الاتجاه نحو علم النفس بصفة عامة أيضا لدى الشباب الجامعي السعودي ، أوضحت دراسة زايد عجير الحارثي ١٩٩٣ ، انه قد تطورت الأقسام الأكاديميـــة لعلم النفس على مستوى المملكة العربيـــه السعودية ، ويمـــكن القول ان عددا من التغيرات قد حدثت على المستوى العالى من البحث في المجال المعرفي النفسي في عـــــديد ، ن الجامعات السعودية ، كمـــا انشـــــات الجمعية السعودية للعلوم التربوية في عام ١٤٠١ هـ ، وقد وضح هذا التقدم في مجال البحث النفسي والمعرفة النفسية في المجتمع السعودي (□ : ٥٠ س ٨٨) و يعقد منذ أحد عشر عاما مؤتمر علم النفس في مصر كما وقد تقرر الشاء الاتحاد العربي لعلم النفس في مصر كما وقد تقرر الشاء الاتحاد العربي لعلم النفس في مؤتمر علم النفس الحادي عشر والمنعقد بكابة الأداب جامعة المنيا برئاسة فؤاد أبو حطب أول رئيس للاتحــاد العـربي لعلم النفس .

م ومن الدراسات في الاتجاه نحو علم النفس التربوى قد أجرى وليم جنجس William Jenings Guice (۱۹۷۳ عن أثر نعليم في علم النفس التربوى وطرق التدريس على اتجاهات الطلاب المعلمين نحو

علم النفس التربوى واستخدم مجموعتين عشوائيتين ومجموعة ضابطه واكثر من طريقة في التدريس ، كما أجرى اختبارات قبلية وبعدية وللتعرف على الفروى الاحسائية ومع أخذ درجسات الطلاب في مادة علم النفس النربوى كالتعبر عن الانجاز والتحصيل في هذه المادة ، وقد أظهرت النتائج اختلافات في تحصيل بعض الوحدات المدروسة في مادة علم النفس التربوى ولكن لم تنشيح اية اختلافات في اتجاهات الطلاب ناتجة عن اختلاف طرف التدريس ، كما أظهرت تغيرا ضعيفا في اتجاه الطلبة نشأ عن حبرانهم بالمادة العلمية في علم النفس التربوى ولم يتفوق أي من الجموعين على الاخرى عند مقارنتها بالمجموعة الضابطة في الانجاز الاكاديمي أو النحسسيل الدراسي وفي الاتجساه نجيو علم النفس التربوي

٦ ـ واظهرت دراسة والكس ١٩٨٠ . Wilcox. M.R. ١٩٨٠ في اتجاهات الطـــالاب المعلمين نحبو علم النفس التربوى ممثلة في نمسوذج بيركل Berkeley Model ، وهو نموذج قائم على أسساس مستويات الأهداف المعرفية عند بلوم ١٩٥٦، يوفر للطلاب المعلمين نموذجــا شاملا ومنظما يرتكز على زيادة الانتباء وهو :

(أ) مسمم لاكتساب المعرفة •

(ب) نطبيق عده المعرفة وذلك في حجرات الدراسة .

(ج) وناخيص ما م دراسنه وما وفره الادراك أو التبصر والفهم ما موضوع المنعلم في ضبوه العديد من المتغيرات المتداخلة والمتعددة في الموقف النعليسي ، وذلك على عينة من الطلاب المعلمين ، وقد اتضح ميل العلاب في تنجل هذا النموذح في التدريس ، والشعور الايجابي نحو عام النفس التربوي ومدى فائدته في عملية التدريس (٢٨ : ٢٢٨ – ٢٣١) ،

Wilson R-G. 199. المبير المن ولسون ولبون 199. R-G. 199. المبير المناه المبير المناه المبير المناه المبيرة المناه المبيرة المناه المبيرة المناه المبيرة المبيرة المبيرة المبيرة المبيرة المبيرة المناه والمبيرة عن الاناه وارتبطت المناه المناه وارتبطت الناه المناه المناه والادراكبة واتضح ان الاتجاه نحو تعلم اللغات الأجنبية ضعبف ، وكما اتضح ان الأفراد يكونون أكثر ايجابيسة تجاه الموضوعات التي يتفوقون فيها (٣٤ : ٥٧ سـ ٧١) ،

ومن الواضح أن هذه الدراسة تهتم بالعلاقة القائمة بين الاتجاهات الايجابية نحو مادة دراسية أو موضوع دراسي معين ، ودرجة الانجساز الأكاديمي المرتفع .

۸ - وفي دراسة للتراث الثقافي لعلم النفس التربوى أوضح ماك لي المعمل الله المسلم الله المعمليات عديدة تخص العملية التعليمية والعمليات الادراكية ، واعداد حجرة الصف نفسها وماديا ، والفروق الفردية بين الطلاب ، وسهمات المعلمين ، مما جعسل دراسه علم النفس التربوي ضرورية بالنسبة للمعلمين والمربين القائمين على العملية التعليمية (۲۲ ، ۲۳۹ - ۲۰۹) .

٩ - وقد أوضحت دراسة شوميك وآخرين Schmeck R. R. 1991: عن مفهوم الذات والنعليم والبيان التفصيلي لعمليات النعليم ، أن فهم الفرد لموضوع ما يتعلق بدرجة كبيرة باتجاهات الفرد نحو هذا الموضوع ، وان هناك ارتباطا دالا موجبا بين اتجاهات الغرد نحو موضوع معين ودرجة تحصيله الدراسي له (٢٨ : ٣٤٣ - ٣٦٣) .

وهذه النتبجة تعتبر عامة بالنسبة لجميع الموضوعات الدراسبة ومن ضمنها عام النفس التربوي •

۱ وقدم نيباور ۱۹۹۱ . Meubauer M. ۱۹۹۱ ، وقد دار النفة بين الناس في التعليم والتربية وهو مجال مهمل تقريبا ، وقد دار النقاش حول أهمية البحث في الثقة المتبادلة بين الأفراد بخصوص تعليم أو تدريس علم النفس التربوى ، مع ندرة البحث في هذا المجال بمقارنته بعام النفس ككل . وقد تم نفسير ردود الفعل التي حدثت حيث النفع هناك تطورا في الثقة بين الأفراد نهو علم النفس التربوى ، وان هناك عوامل تساعد على تكوين الاتجاه نحو علم النفس التربوى ، ترجم الى عوامل تساعد على تكوين الاتجاه نحو علم النفس التربوى ، ترجم الى الطالب الدارس و عوامل مي ترجم الى المام القائم بالتدريس ، و عوامل ترجي الى المادة التعليمية ومدى سهولتها أو صعوبتها وتسلسمل أفكارها ، ووضوح المفاهيم المستخدمة ، وتفاعل هذه العوامل معا في تفدم ثقة الطلاب في معلميهم ، وثقتهم في المادة التعليمية (٢٢ : ٢١٣ – ٢٢٤) ،

وقد اعتبرت الدراسة الحالية ان العوامل التي ترجه لطالب والعوامل التي ترجه للالدة التعليمية والعوامل التي ترجع الى المادة التعليمية هي الأبعاد الأساسية التي يتكون منها مقباس الاتجاهات نحو عام النفس التربوى واستخدم في تصميم وبناء المقياس "

۱۲ - وعن الانجاز الأكاديمي والتحصيل الدراسي أوضحت دراسه روينسون ، تيلور Robinson W. P. Taylor C.A. 1997 انه لم تكن هاك فروق دالة احصائيا في التقرير الذاتي للفرد ، والانجاز الأكاديمي الحقيقي الموضح بالدرجات بين العينة التجريبية ، والعينة الضابطة حث أجريت الدراسة على عينتين ، احداهما بالفصل الدراسي الأول الثانوي ، ونظرائهم بالصف الأخسير من التعليم الشانوي بجامعة برستول بانجلترا ونظرائهم بالصف الأخسير من التعليم المتحانات في المجموعتين (۲۲ : ۱۰۷) .

Wolfendale - S 1998 التدريس والتدريب على علم النفس التربوى فى جامعة النفس التربوى فى جامعة وسلط لابدن ، برز الاهتمام بالمنهج ، واكتساب الكفاءات فى علم النفس النربوى ، ومرارسته فى عملبة التعلم ، وذلك على الطلاب المعلمين بالتعليم المالى والاهتمام بعملبة التقويم ، والتقويم الذاتى فى جميع وجوء التدريس المختلفة للمستركين فى التجربة ، وقد نضمنت النتائج احتمال ان يكون عجما الادارة للمسئولية ، وتسلسل خطوات التنفيذ وكفاءة أسساتذة علم النفس التربوى وارتفاع مستواهم العلى قد انعكس على اتجاهات العلاب العلمن الانجابية نحو استخدام علم النفس التربوى وعلى ممارستهم للندريس (٣٢ : ٧٥ - ٨٣) •

١٤ ـ وفى دراسة عن تهيئة المساهد التعليمية التى تسساعد على تعسسا النبيح الدراسى ، وزيادة الكفاءات والمهارات أجراها فيج ١٩٩٤ . المسلم ال

أو عرض عملية تقويم هذه الأساسيات أوضحت الدراسة امكانية زيادة عدد المستفيدين الحاليين والمستقبليين من الدور التطبيقى لعلم النفس التربوى ومدى تحقيقه للأعداف (١٩: ٩ - ١٥) .

۱۵ ـ وعن اعادة الامتحان في مادة علم النفس التربوى التى تخلف منها الطلاب (آي لم يحصلوا على درجة النجاح في المرة السابقة) أجرى وايرزبيكي ١٩٩٤ Wierzbicki ١٩٩٤ دراسته على عينة من ١٦١ طالبا من كل من السنوات النهائية ، والسنوات المتوسسطة ، والسنوات الأولى بقسم علم النفس حيث (تضح من النتائج عدم وجود علاقة دالة بين امتحان مادة علم النفس التربوي للمرة الثانية وبين الانجاز الأكاديمي أو التحصيلي لهذه المادة ، ولم تكن هناك زيادة واضحة في درجسات التحصيل لهذه المادة بين الامتحان الأول ، والامتحان الثاني (٣٠ : ٢١٤ ـ ٢١٤) .

أدوات الدراسيسية

مقياس اتجاهات الطلاب نحو علم النفس التربوي:

خطوات بثاء المقياس ا

۱ ـ اطلع الباحث على التراث السيكولوجي في علم النفس النربوى الذي يساعد على بناء المقياس -

٢ ـ ثم توجه الى ٣٠ طالبا من طلاب كلية التربية بمحافظة الهيوم جمهورية مصر العربية ، و ٣٠ طالبا من طلاب كلية المعلمين بولاية صور بسلطنة عمان وذلك بعد ان درسسوا مقرر علم النفس التربوى ، الذى تتكافأ دراسته في الكليتين من حيث الموضوعات المقررة ، وطلب من كل واحد منهم أن يكتب ما يعرفه عن عام النفس التربوى وتطبيقانه مديرا حصل على هذه المعلومات من الكتاب المقرر أو عن طريق الكنب الخارجية ، والمجلات والدوريات المتخصصة ، يوضح الأسلباب التي تجديه وتفوى ميوله نحو دراسة هذه المادة ، والأسباب التي تجعله ينفر منها ، ومدى الشعور باهميتها في المساعدة على نقل المادة العلمية والتدريس بعد ذلك ، دون التركيز على الأسماء حتى يتوافر الجو النفسي الملائم .

٣ ـ كما توجه الباحث الى بعض أعضاء هيئة تدريس عام النفس التربوى للتعرف على العوامل التي تساعد على تقبل الطلاب ليذه المادة ، وتساعد على تكوين اتجاه ايجابى نحوها ، والعرامل التي تقلل أو تخفض وتساعد على تكوين اتجاه ايجابى نحوها ،

اتجاه الطلاب سلبيا نحو علم النفس وبالتالي تكون درجاتهم في التحصيل الدراسي لهذه المادة منخفضة " وتقلل من اهتمامهم بها .

د وقام بتنبع بعض الندوات والمؤتمرات العلمية التى ترتكز على علم النفس التربوى • ومدى أهميته في انتقال التعلم لدى الطلاب ، والتعرف على خصائص ومراحل نموهم ، وأهمية استخدام نظريات التعلم • ومراعاة الفروق الفردية لزيادة الانجاز الأكاديمي لديهم •

العلمية المادة العلمية التي حصل عليها لعملية تحليل محتوى
 وفد لاحظ ما يأتي :

(۱) أن بعض الأفراد قد أوضحوا ان اتجاهاتهم نحو علم النفس التربوى قد تعزو للطلاب أنفسهم مثل عدم استعدادهم لهذه الدراسة أو عدم مراعاة الفروق الفردية في تدريسه بين الطلاب أو ما يرتبط بهبل الفرد نحو دراسة هذه المادة مثل (أفضل علم النفس النربوى عن غيره من المواد)

(ب) ان بعض الأفراد قد أوضحوا ان اتجاهاتهم نحو علم النفس التربوى تعزو الى المادة العلميسة المقدمة اعتمسادا على مدى سهولتها أو صعوبتها وتسلسل أفكارها وهم يرون ان المادة العلمية مستوردة من الخارج وقادمة على البيئة العربية بما فيهسا من ركاكة اللغسة نتيجة الترجمة ، ومن أمتلة تلك العبارات الآتية : «كان محتوى مادة علم النفس التربوى متمشيا مع أهدافه ، " أجد صعوبة في فهم العبارات » " " أشعر ان عذه المادة لا فائدة منها " " " احتوى الكتاب القرر على المادة العلمية طربقة مشوقة » " المادة العلمية أفكارها متسلسلة » ، " استيعابي للمادة العلمة حدا » "

(ج) أن بعض الأفراد قد أوضيحوا أن الاتجاه نحو علم النفس التربوى قد بعزو الى المعلم الذى يقوم بالتدريس تربويا وأكاديميا ، ومن أدالة ذلك ، « أسماذ أدالة ذلك ، « أسماذ علم النفس التربوى يدير العملية التعليمية داخل الصف جيدا » « طرق سرح أسماذ علم النفس التربوى تثير اهتمامي وتجعلني اكثر انتباها » ، المقدد ان استاذ علم النفس التربوى يعامل طلابه معاملة حسنة » ، « يشعرنا أستاذ علم النفس التربوى النا أسرة واحدة » ،

٦ ـ وقد أمكن تصنيف العبارات التي جمعت من الأوراد دحت
 ثلاثة أيعاد أو عوامل وهي :

(أ) العسامل الذي يعزى الى الطالب الدارس من حيث قدرانه والمكاناته المعرفية والوجدانية والسلوكية ، وسمات السخصية .

(ب) العامل الذي يعزى الى المادة التعليمية ومدى صبحوبنها أو سهولتها ، ونسلسل أفكارها وانتقالها بين الموضوعات من البسبط الى المركب .

ر ج) العامل أو البعد الذي يعزى الى المعلم «اسناذ مادة علم النفس»، من حيت الكم والكيف الأكاديمي والتسويوي الذي لديه وسلمات شخصيته، ومدى قدرته على تكوينه للمناخ الهسى الجيد بين الطلاب، والذي يساعد على زيادة العملية التعليمية داخل الصف، وبالتالى زيادة الانجاز الآكاديمي "

٧ _ تكونت عبارات المقياس من خلال هذه الأسئلة المفتوحة التى وجهت الى الطلاب المعلمين فى سنوات ما قبل الليسانس أو البكالوريوس وطلاب الدبلوم الخاص ، وأعضاء هيئة التدريس علم النفس ، وأيضام من أدبيات علم النفس والدراسات السابقة وتكون المقياس فى صسوره النهائية من ٣٠ عبارة مقسمة على ثلاثة أبعاد كل بعسم يحتوى على عشر عبارات ، وهى أبعاد مختلفة للاتجاه نحو عام النهس التربوى .

(i) بعد يعزى الى الطالب نفسه وتعزى أسبابه الى قدرات الطالب والمكاناته العقلية ، والميل الذاتى للمادة ، واستراتيجيته الجيدة لمعالجة المعلومات ، وما يمكن أن تطلق عليه ما بعد الذاكرة و ندو الاحساسات بفاعلية الذات لديه .

(ب) المادة التعليمية ، وهو بعد يعزى اسبابه الى مدى الصعوبة والسهولة وتسلسل الأفكار وفائدتها فى اكتساب مهارات المدريس . وقدرة نظرياته على المساعدة فى نقل المادة العلميسة الى المجيل التالى ، وأهميتها بالنسبة لتخصصه كمعلم ، وأمكانية ٠٠ تطبيقها تربويا ، والصور البصرية ، والرمزية التى تساعد على التعرف عليها ، وسهولة استرجاعها ،

(ج) بعد المعلم ويعزى أسبابه الى المعلم الذى يفوم بتدريس علم النفس انتربوى ، ومالديه من قدرات وامكانات أكاديمية وتربوية . وقد: " على الشرح ، واستخدام الوسائل التعليمية ونطبيق النظريات .

من حدل عدا يم وضع مفياس الانجاهات نحو علم النفس التربوي ٠

۸ ـ وقد نوجه الباحث بالمقياس الى مجموعة من الطلاب الدارسي لعلم النمس التربوى ، وأعضاء هيئة تدريس علم النفس الستشارتهم في بعض العبارات ومدى استخدام كلماتها في كل من البيئة المصرية والعماية حتى يتمهم الطلاب معناها بسهولة ، وقد تم من خلالها استبعاد ويعيير بعض العبارات التي يصعب فهمها أو عدم وضوح دالاتها وتعديل واضافة بعض العبارات ،

1 ــ بم عرض المعياس في صورته الأولية على مجموعة من أساتلة علم النفس واللغة العربية للحكم على صياغة العبارات و واختبار مدى نمييها للبعد الذي تقيسه وقد كان من نتيجة ذلك تعديل وتغيير بعض العبارات مع مراعاة الا تمثل العبارات أكثر من معنى والالتزام بقصر العبارات العبا

۱۰ _ من خلال مذا تم وضع مقیاس الاتجاهات نحو علم النفس السربون راد بع یتکون من ثلاثین عبارة مقسمة الی ثلانة أبعاد كل بعد عشر عبارات "

۱۱ _ نم عرض المقياس على مجموعة من أساتذة علم النفس واللغة
 العربية للحكم على صياغة العبارات ، واختبار مدى صدق تمثيل العبارات
 للبعد الذى نفيسه ، وقد كان من نتيجة ذلك تعديل لبعض العبارات .

١٢ ـ قام الباحث بتجربة المقياس في كل من البيشة المصرية ، والبيئة العمانية للتأكد من سلامته قبل تطبيقه بصورة شاملة على مجموعة من الطلاب المصريين والعمانيين مع ترك الحرية لكتابة أى صححوبة قد عنرضه وأعيدت هذه التعديلاته للمحكمين -

الخصائص السيكومترية للمقياس

صدق المقياس: الصدق المنطقى وصدت التحكيم، فقد اتخذ الداحث الإساسى المنطقى محطا لصدق المقياس ككل، فبعد ان جمعت العبارات النبي وردت من استجابات الأفراد قام الباحث بتحليلها ثم استخلصت العبارات التى يمكن ان تكون المجتمع الذى سوف يشتق منه المقاس ، وأضيفت لها عبارات أخرى من الدراسات في هذا المجال،

وتم عرض العبارات على مجموعة من المحكمين وذلك فى كل من البيئة المصرية والبيئة العمانية ، بغرض اختبار مدى تمنيلها ، وأخذت العبارات التى حصلت على موافقة ٨٠٪ فيما أغلى وذلك فى كل من البيئة المصرية والعمانية ، باشتراك عشرة من أعضاء هيئة تدريس علم النفس من كلية التربية بالفيوم جامعة القاهرة وعشرة من أعضاء هيئة تدريس علم النفس بكليتى المعلمين بولاية مسقط وصور بسلطنة عمان .

ثبات المقياس في كل من البيئة المصرية والعمانية :

تم حساب ثبات المقياس بطريقة اعادة الاختبار Test. Re-Test بغاصل زمنى (١٥) خمسة عشر يوما وذلك على ٣٠ طالبا مصريا دارسين لقرر علم النفس التربوى وكان معامل الارتباط بين درجات النطبيق الأول والثانى ر = ٢٥٧ر - ، كما طبق المقياس على عينة من الطلاب المعلمين العمانيين عددها ٣٠ طالبا بفاصل زمنى خمسة عشر يوما ، وكان معامل الارتباط قدره ر = ٢٩٢٠، وهو ثبات عال ومقبول فى البيئتين :

ومها سبق يتضم ان خصائص المقياس السيكومترية ثباتا وصدفا مطمئنة ، وصالحة للتطبيق على عينة الدراسة "

طريقة التصحيح:

تحصل الاستجابة الايجابية على (٣) ثلاث درجات ، أما الاستجابة التى تكون اجابة الطالب فيها مترددة فهى تحصل على (٢) درجس . والاستجابة السلبية تحصل على درجة واحدة .

جدول رقم (١) يوضح أرقام عبارات كل بعد

الأرقام	ग्रहमा
YA_Y0_YY_19_17_18_1Y_Y_1	بعد يعزى الى الطالب
Y9_77_YY_Y1V_15_11_A_0_Y	يعد يعزى الى الماده
7	بعد يعزى الى المعلم

منهج الدراسسة

١ - عينة الدامية :

تكونت عينة الدراسه الكليه من عدد ١٧٦ طالبا معلما سنهم عدد ١٦ طالبا معلما مصريا ، وعدد ١١٥ معلما عمانياً من الذين أنهوا دراستهم لقرر علم النفس التربوى ، وأدوا الامتحان في نهاية الفصل الدراسي ، وذلك في النخصصات العلمية والأدبية (اللغة العربية ـ الانجلبزية ـ المواد الاحتماعه ـ التربمة الاسلامية ـ العلوم ـ الرياضيات) .

جدول رقسم (۲) يوضح توزيع الطلاب المعلمين للعينة المصرية على التخصصات المختلفة

النسبة الملوية	المعدي	الرقم التخميص
XIY	Ψ.	۱ ـ رياضيات
7.14	٨	۲ علوم
ZY	14.	٣ ـ عربي
77%	71	٤ ـ مواد اجتماعية
44	14	د ـ انجلیزی
	41	المجموع

جِبول رقم (٣) يوضح توزيع الطلاب المعلمين العينة العمانية على التخصصات المختلفة

النسبة المنوية	Ϋ́o	۱ ـ ریاضیات
214 214	10	۲ ۔۔ عربی ۲ ۔۔ مواد اجتماعیة
XYY X19	74 74	ا س تربية اسلامية
		د ۔ انجلیزی
	- 110	المجموع

جدول رقم (٦) يوضح البيانات الوصفية الأساسية لمقياس الاتجاهات نحو علم النفس التربوي وذلك للعينة المصرية والعمانية معا

177 = 5

البيانات الاحمىائية للمقياس	
141	عدد افراد العينة
۴٠	عدد فقرات المقياس
٦٠	تقطة الحياد في المقياس
۳۰	اقل الدرجات
4.	أكبر الدرجات
٦٠	المدى
77,49	المتوسيط
٥٠٠٨	الانصراف المعياري

بفحص تكرارات درجات الطلاب المصريين جدول رقم (3) على مقياس الاتجاهات نحو علم النفس التربوى الأعلى من $^{\circ}$ درجة $^{\circ}$ ومى درجة الحياد لطلاب شعب (الرياضيات _ العلوم ، اللغة العربيــة ، مواد اجتماعية ، اللغة الانجليزية) الذين لديهم اتجاهات ايجابية نحو علم النفس التربوى وعددهم $^{\circ}$ والنســـــة تعادل وعددهم $^{\circ}$ طالبا من مجموعة العينة المصرية ن $^{\circ}$ والنســـــة تعادل $^{\circ}$ من أفراد العينة وتدل على ان لديهم اتجاها ايجابيا نحو علم النفس التربوى ويوضح الجدول رقم (3) هذه النتائج $^{\circ}$

- وبفحص تكرارات درجسات الطلاب المعلمين العمانيين جدول رقم (٥) على مقياس الاتجاهات نحو علم النفس التربوى الأعلى من ٦٠ درجة، وهى الدرجة الحيهادية لطلاب شمعب (رياضيات ما انجليزى لتربية اسلامية مواد اجتماعية ما لخسة عربية) الذين لديهم اتجاهات ايجابية نحو علم النفس التربوى وعددهم ٧٨ طالبا معلما عمانيا من مجموع العينة ن = ١١٠ ، والنسبة تعادل ٦٨٪ من أفراد العينة وتدل على ان الطلاب لديهم اتجاه ايجابي نحو علم النفس التربوى ويوضمه الجدول رقم (٥) للعينة العمانية هذه النتائيم و

و بفحص تكرارات درجسات الطلاب المعلمين المصريين والعمانيين معا جدول رقم (٦) على مقياس الاتجاهات نحو عام النفس التربوى الاعلى من ٦٠ درجة وهي الدرجة الحيادية لطسلاب الشعب العلمية والادبيسة

المصريين والعمانيين ، والذين لديهم اتجاه ايجابى نحو علم النفس النربوى وعددهم ١٣٠ طالبا من مجموع العينة المصرية والعمانية معا ن = ١٧٦ والنسبة تعادل ٧٤٪ من أفراد العينة وتدل على ان الطلاب لديهم إتجاه ايجابى نحو علم النفس التربوى ويوضح ذلك الجدول رقسم (٦) للعينة المصرية والعمانية معا =

وهه الننيجة تؤكد صحة الفرض ان هناك طلابا معلمين بالأفسام الادبية والعلمية في العينسة المصرية ن = ٦١ والعينسة العمانيسة ن ت ١١٥ ، لديهم اتجاه ايجابي نحو علم النفس التربوي ومع عملية يوعيه الطلاب بهذا الفرع من علم النفس ، وبقدر من الندعيم والتعزيز يمكن زيادة اتجاههم الايجابي نحو علم النفس التربوي ، ويمكن مراعاة ذلك مستعبلا خاصة اذا كانت درجاتهم مرتفعة في الانجاز الأكاديمي لهذه المادة ، ويمكن توجيههم لهذا التخصص في الدراسات العليسا ، وبذلك يتحقق هذا الفرض وتتفق هذه النتيجة مع دراسية فؤاد أبو حطب ١٩٨٩ ٠ التي أوضع فيها انه لدى الشباب العماني مسورة أقرب ال الايجابية نحو علم النفس بصفة عامة ، ودراسية زيد عجير الحارثي ١٩٩٣ التي أوضح فيها تقدم وانتشار علم النفس في الجامعات السُعودية وادى التسبباب السعودي ، وبالطبع علم النفس التربوي أحد فروع علم النفس الأساسية ، ودراسة مصطفى سويف ١٩٦٧ التي أوضبه فيها المحصصيون في الدراسات النفسية أهمية التطبيقات التربوية لعلم النفس ، وذلك في علم النفس التربوي بصفة حاصة ، كما تتفق مع 🕛 دراسه وابع جمنجس ۱۹۷۳ William Yemings التي أظهرت تغيرا البخابيا في اتجاه الطلاب نحو علم النفس التربوي نشأ عن دراستهم لهذا الفرع أ من النخصص وخبراتهــم بالمادة العلميــة ، ودراســة والكس ١٩٨٠ آ . Wilcox M. R التي أوضحت شعور الطلاب الإيجابي نحو علم النفس التربوي •

الفرض الثاني :

بوجد علاقة ايجابية دالة بين الاتجاهات بحو علم النفس التربوى والانجاز الأكاديمي في هذه المادة •

وللتحقق من صبحة هذا الفرض استخرج معامل الارتباط بين أبعاد مفساس الانجاهات نحو علم النفس التربوى والانجاز الأكاديمي للطلاب في مادة علم النفس التربوى والمتمثلة في الدرجات التي حصبل عليها الطلاب في هذه المادة في نهاية الفصل الدراسي ويوضع ذلك الجدول

رقم (٧) و واستخرجت مصفوفة التحليل العامل لخمسة متغيرات جدول. رقم (٨) وهي أبعاد مقياس الاتجاهات نعو علم النفس التربوي الثلاثة وأولها البعد الذي يعزى الى استعدادات الطالب المعرفية والوجدانية ، ثانيها البعد الذي يعزى الى امكانيات المعلم التربوية والاكاديمية وقدرته على خلق مناخ نفسي جيد ، أما البعد الثالث فهو يعزى الى المقرر الدراسي ومحتوى المادة من حيث السهولة والصعوبة ، هذا بالاضافة الى المجموع الكلى لدرجات مقياس الاتجاهات نحو علم النفس التربوي ، ومتغير الانجاز الاكاديمي للطلب ، أو التحصيل الدراسي في هذه المادة ، وذلك على المينة الكلية من الطلاب المعلمين المصريين والعمانيين ن = ١٧٦ ،

جدول رقم (۷)

یوضح مصفوفة معاملات ارتباط بین متغیرات الاتجاه نحو علم النفس
التربوی و درجة الطلاب فی الانجاز الاکادیمی فی هذه المادة ن = ۱۷٦

مستوی الدلالة عند ٥٠٠ = ۱۳۸ وعند ١٠٠ = ۱۸۸

-	۰	ı	۴	۲	١	الرقم
	١٠٠٠	۱۵۰۰ ۱۵۰۷۸	ــر۱ ۷۲۰ر ۹۶۰ر	۱٬۰۰ ۲۳۶ _۱ ۷۷۶۰ ۲۱۰	سوا ۱۳۷۷ ۱۳۳۹ ۲۵۷: ۲۵۰	۱ _ بعد الطائب ۲ _ بعد المعلم ۳ _ بعد المادة العلمية ٤ _ المجموع الكلى لمقياس الاتجاهات ٥ _ الانجاز الاكاديمي

ویمضح من الجدول روم (۷) آن یوجد ارتباط دال سوجب آن بعد امکانات المعلم الآکادیمیة والتربویة وهذا أحد أبعاد الاتجاه تعو علم النفس التربوی و والانجاز الآکادیمی للطلاب حبث ر= 71ر هی دالة عند مستوی 10 وقد اتضح أیضا علاقة ایجابیة بین بعد الطالب واستعداداته المعرفیة والوجدانیة و کل من بعد امکانات المعسلم الآکادیمیة والتربویة عند 77ر و بعد المقرر الدراسی أو المادة العلمیة حبث و= 77ر روبعد المجموع الکلی لمقیاس الاتجاهات حیث و= 78ر معنی ذلك وجود ارتباط وجود ارتباط وجود ارتباط موجب بینها و بین الدرجة الکلیسة لمقیاس الاتجاهات نعو

علم النفس التربوى وباستخدام التحليل العاملي جدول رقم (٨) على عينة من العللاب المصريين والعمانيين ن = ١٧٦ بعد تدوير العوامل بطريقة النفاريكس وقد حسبت التشبعات عند ٣ وققد اختصرت المتغيرات الخيسة وهي بعد استعدادات الطالب المعرفية والوجدانية و بعد المكانات المعلم الاكاديمية والتروية وخلق مناخ نفسي دراسي جيد وبعد المترر الدراسي أو محتوى المادة التعليمية وبعد الدرجة الكلية لمقياس الاتجاهات نحو علم المفس التربوي وبعد الانجاز الاكاديمي للطلاب في مادة علم النفس النربوية والمتمثل في الدرجات التي حصلوا عليها في المتحان نهاية الفصل الدراسي ، إلى عاملين فقط ويمكن تسمية العامل الأول عامل الاتجاه تحو علم النفس التربوي ، والعامل الثاني عامل الانجاز الاكاديمي والاتجاه نحو علم النفس التربوي ، والعامل الثاني عامل الانجاز الاكاديمي والاتجاه نحو علم النفس التربوي ، والعامل الثاني عامل الانجاز الاكاديمي والاتجاه نحو

جدول رقم (۸) يوضيح العوامل التي تشبعت

بعد التدوير بطريقة الفاريمكس

دالتي توضح العلاقة بين الاتجاهات نحو علم النفس التربوي

والانجاز الآكاديمي أو التحصيل الدراسي في هذه المادة

ن حد ١٧٦ طالبا مصريا وعمانيا حسب التسبع عد ٢٠

37	31	الدرنام البعد
۸۷۰ر ۲۰۶ر ۲۳۳ر ۱۳۲۵ ۲۲۲	1542 1544 1544 1540 1540 1576	۱ ـ بعد استعدادات الطالب ۲ ـ بعد امدانت المعلم الذربيب ۲ ـ بعد المادة الدراسية المقررة ٤ ـ المجموع الكلى لمدرجات الطلاب على مقياس الاتجاهات ٥ ـ درجات الطلاب في التحدييل نه علم النفس التربوي
١٦٢٦٥	15771	الحستر الكامن

ويوضيح الجدول رقم (٨) أن العوامل التي تم استخراجها بعد التدرير بطريقة الفاريمكس هما عاملان :

العامل الأول:

ويهكن أن نطلق عليه عامل الاتجاه نحو علم النفس التربوى وجدره الكامن ١٦٦٦ وقد تشبع على العامل الأول بعد استعدادات الطالب المعرفية والوجدانية وميوله عند ١٧٦١ ، مع بعد امكانات المعلم التربوية والآكاديمية بدرجة ٢٠٠٦ ، وبعد المادة الدراسية أو المنهج المقرر في علم النفس التربوي عند ١٧٤٧ ، والمجموع الكل لدرجات الطلاب في الاتجاهات نحو علم النفس التربوي عند ١٩٥٠ ، وهذا يوضح العالاقة بين أبعاد مفياس الاتجاهات التربوية نحو علم النفس التربوي وبعضها البعض وبين هذه الأبعاد والمدرجة الكلية لمقياس الاتجاهات نحو علم النفس التربوي و

العامل الثباني:

ويمكن أن نطلق عليه عامل الانجاز الأكاديمى فى مادة علم النفس التربوى والاتجاهات الايجابية نحو علم النفس التربوى وجذره الكامن ٥٦٦ر١ ، وقد تشبع على هذا العامل كل من درجات الطلاب فى التحصيل الدراسى أو الانجاز الأكاديمى فى علم النفس التربوى وذلك عند ١٩٢٢ ، وكل من بعد امكانات المعلم التربوية والأكاديمية عند ٢٠٤ر وبعد مقرر علم النفس التربوى أو المقرر الدراسى .

يتضح من العامل الثانى جدول (٨) أنه توجد علاقة دالة موجبة بين الانجاز الأكاديمي في مادة علم النفس التربوى وبين الاتجاه نحو علم النفس التربوى وبين الاتجاه نحو علم النفس التربوى وبين الاتجاه نحو علاقة المعامات الطلاب المعلمين نحو علم النفس التربوى وبين زيادة تحصيلهم المدراسي وخبراتهم بالمادة العلمية وتتفق مع دراسة ولسون وليون ١٩٩٠ المعامن الاتجاهان المعامن التربوي وبين زيادة تحصيلهم المدراسي وخبراتهم بالمادة العلمية العلاقة الايجابية القائمة بين الاتجاهان نحو علم النفس التربوي ودرجة التحصيل الدراسي فيه، وتنفق مع دراسة تكوين اتجاه نحو علم النفس التربوي ترجع الى امكانات المعلم الاكاديمية تكوين اتجاه نحو علم النفس التربوي ترجع الى امكانات المعلم الاكاديمية والتربوية وعوامل ترجع الى المادة التعليمية أو المقرر الدراسي في مادة والتربوية وعوامل ترجع الى المادة التعليمية أو المقرر الدراسي في مادة ووضوح المفاهيم المستخدمة والانجاز الاكاديمي في هذه المادة (٣٣) ووضوح المفاهيم المستخدمة والانجاز الاكاديمي في هذه المادة (٣٣)

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

الفرض النسالث ا

لا توجه فروق دالة احصائية بين طلاب الأقسام العلمية وطلاب الاقسام الأدبية في اتجاهاتهم نحو علم النفس التربوى والتحصيل الدراسي في مادة علم النفس التربوى وذلك في البيئة المصرية ، والبيئة العمانية -

وللنحقى من صحة هذا الفرض حسبت قيمة " ت " بين متوسط درجات طلاب الشعب العلمية ، ومتوسط درجات طلاب الشعب الأدبية الخدرين وذلك في ابعاد مقياس الاتجاهات نحو علم النفس التربوي ، والمعربة الكلية لمقياس الاتجاهات نحو علم النفس التربوي والتحصيل الدراسي في مادة علم النفس التربوي وذلك على العينة المصرية ن = ٦٠ ، منهم ١٥ طالبا علميا و٤٦ طالبا أدبيا ويوضح الجدول رقم (٩) هذه النتائج "

و أدبي = ٦٠ جدول رقم (٩) يبين قيمة «ت» بين متوسطات درجات طلاب الأقسام العلمية والأدبية في ابعاد الاتجاهات فحو علم النفس انتربوي والانجاز الأكاديمي ن علمي = 10

مستوى الدلالة	0		طلاب أدبي			طلاب علمي		المقفير
		2,	470	ć	ć	15	ć.	
عير دالة	7010	١٥٠	۲۰٫۲۰	13	4.5°	٢٠٠٤	6	يعد الطالب
غير دالة	٥٩١٩٥	۲۸۲۲	٠١٠ ع	57	۲۷۲	44,44	7	يعدد المطلم
غير دالة	ر خ خ	۲۶۲۲	7 ⁴ 7	73	و د _ا ر ۲	۲۰۵۲۲	ó	بعد المقرر الدراسي
غير دالة	١٥٣٥١	۲۰۲۸	74.50	2	4 JF 4	747531	3	المجموع الكلى لأثتجاه فحو علم
غدر دالة		۴۷۵۰	ار. ۱۵ م	5	۸۶۲۵	ţ.	ő	النفس المتربوي الإنجاز الأكاديمي في عادة
						_		علم النفس التربوى

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

يتضح من الجدول رقم (٩) أنه لا يوجد فروق دالة احصائيا بين متوسط مجموع درجات الطلاب في أبعاد الاتجاهات نحو علم النفس التربوى ومتوسط درجات المجموع الكل في الاتجاه نحو علم النفس التربوى وأيضا في متوسط مجموع درجاب الطلاب في الانجاز الأكاديمي في مادة علم النفس التربوى ـ وذلك بين الطلاب المعلمين بالاقسام العلمية علوم ـ ورياضيات وبين طلاب الأقسام الأدبية - (عربي ـ مواد اجتماعية ـ انجليزى) وذلك في العينة المصرية والتجليزي وذلك في العينة المصرية و

ثانیا: وقد حسبت قیمة « ت » بین متوسط مجموع درجات طلاب الاقسام العلمیة و متوسط مجموع درجات طلاب الاقسام الأدبیة فی العینة الطمانیة ن = ٥٠ طالبا علمیا ، ن = ٩٠ طالبا أدبیا وذلك فی أبعاد التجاهات الطلاب المعلمین نحو علم النفس التربوی ، وهم البعد الذی یعزی للطالب ، والبعد الذی یعزی الی المعلم ، والبعد الذی یعزی الی محتوی المقرر الدراسی والمادة الدراسیة ، و بعد المجموع الكلی لدرجات مقیاس الاتجاهات نحو علم النفس التربوی و بعد الانجاز والتحصیل فی مادة علم النفس التربوی و یوضح ذلك الجدول (۱۰) $^{\circ}$

جلول دقم (10) يوضـح قيمة « ت » بين متوسط مجموع درجات طلاب الأقســام العلمية ن = 00 ومتوسط مجموع درجات طلاب الأقسام الأدبية ن = 00 في الاتجاه نحو علم النفس التيربوي والانجاز الآكاديمي في مادة علم النفس التربوي وذلك للمينة العمانية

الألجاز الأكاديمي في عادة علم اللهن اللربوي	₹ 0	31,74	۲٬۶۲۸	*	٠٠٠٠٠	- عره	۸۰۰،۷	تخبر دالمة
الاتجاه نحو علم النفس التربوي								
المجموع الكلى لدرجات الطلاب في	۲0	77,77	رين		17.A.	ځ ز	٠٥٦.	غير دالة
بعد الكتاب	۲0	۲۷۵۶۱	474	*	۲۰٫۸۱	4.00×	٥٧٧٥	غير دالة
يعد المطم	۲۵	77,17	4-رع	٠,	۲۳۵۳۰	43c7	٠ ٢٢٠	غير دالة
يعد الطالب	70	345.4	ع ي ر ٢	, a.,	١٩٥٧١	400	31361	غير دالة
	ď.	*	์	č	-	r.		
التغير	طلاب	طلاب الأقسام العلمية	طمية	عالي الأق	طلاب الاقسام الادبية		c.	مستوى الدلات

onverted by liff Combine - (no stamps are applied by registered version)

من الجدول (١٠) ينضح انه لا توجه فروق دالة احصائيا بين متوسط مجموع درجات الطلاب في أبعاد الاتجاهات نحو علم النفس التربوي ومتوسط مجموع درجات الطلاب في الانجاز الآكاديمي في مادة علم النفس التربوي وذلك بين الطلاب المعلمين العمانيين بالاقسام العلمية (علوم - رياضيات) وطلاب الأقسام الأدبية (انجليزي - عربي - ربية اسلامية - مواد اجتماعية) .

حبث ان قيمة " ت " غير دالة وذلك في العينة العمانية .

معنى هذا انه قد تحفق الفرض الذى يقول انه لا توجد فروق دالة الحصائيا فى الاتجاهات نحو علم النفس التربوى ، والانجاز الآكاديس فى هذه المادة ، بين طلاب الأقسسام العلمية والأدبيسة ، فى العينة المصرية والعمانية و لا توجد بحوث تتفق أو تختلف مع هذه المنتيجة على حد علم الباحث : ولا توجد دراسات عبر حضارية بين الشعوب تتفق أو تختلف مع هذه المنبجة وهي تعتير دراسة أولية فى هذا المجال وهو مجال = الاتجاه علم النفس التربوى وعلاقته بالانجاز الآكاديمي في هذه المادة » وذلك على حد علم الباحث ،

الفرض الرابع ا

لا توجد فروق دالة احصائيا بين متغيرات الدراسة الخمسة بين. الطلاب المعلمين المصريين في البيئة المصرية وبين الطلاب المعلمين العمانين. في البيئة المصرية وبين الطلاب المعلمين التربوى ، والدرجة الكلية على مقياس الاتجاهات نحو علم النفس التربوى ، والانجاذ الأكاديمي في مادة علم النفس التربوى متمثلة في الدرجات التي حصل علمها الطلاب في نهاية الفصل الدراسي ،

وللتحقق من صحة هذا الفرض استخدام الباحث اختبار « ت » T. Test بين منوسط مجموع درجات الطلاب في أبعاد مقيساس اتجاهات الطلاب نحو علم النفس التربوي الذي يتضمن ثلاثة أبعساد وهي بعد استعدادات الطالب المعرفية والوجدائية ، وبعد امكانات المعلم الاكاديمية والتربوية ، وبعد محتوى المقرد الدراسي أو المادة التعليمية ، بالاضافة الى المدرجة الكلية لمقباس الاتجاهات نحو علم النفس التربوي ، وبعد الانجاز الاكاديمي في مادة علم النفس التربوي ويوضح ذلك الجدول (١١) "

جلول (١١) يوضح قيمة = ت » ين متوسط مغموغ درجات الطلاب العلمين المصرين والعمانين ن، = ٦١ ، ن، = ١١ وذلك في متغيرات الدراسة الغمس

الإنجاز الأكاديمي في مادة علم النفس الذيوي	3	7-316	بوي	110	*******	٧٣٦٩٩	۲۷۱۲۸	دالمة عند ١٠ر
الدرجة الكلية لمقياس الاتجاهات نحو علم النفس التريوي	2	איי	خ ز	110	×.	٠,٠	ه۲۶	غير دالة
محتوى مادة علم النفس التربوى		14204	4010A	110	٨٠٠٠٨	۲۵۲	43452	دالة عند ١٠ر
امكانات المعلم الإكانيمي	:1	783177	المارع	110	านา	۲,۲۰	7,76	والله عند ١٠ر
استعدادات الطالب	ţ	٤٣٠.	٦٤٦	110	19,96	306	٦٩٦ر	غير دالة
	ć	1	'n	10	-5°	2,		
اسم المتغير	1/8	عينة الطائب المعريين) E S	' k '	عينة العالاب العمانيين	مانيين	Ç.	مستوى الدلالة

ويتنسح من الجدول (١١)!

۱ ـ أن الطلاب المعلمين المصريين والعمانيين ليس بينهم فروق دالة احصائيا بين مجموع متوسط درجاتهم في بعد استعدادات الطالب المعيرفية والوجدانية حيث أن قيمة ت= ١٩٦٦ غير دالة وهذا يدل على انفاق واستقرار البعد الذي يعزى الى استعدادات الطالب في تكوين الانجاء نحو علم النفس التربوي و

۲ - انه یوجه فروق دالة احصائیا بین متوسط مجموع درجات الطلاب المعانیین وذلك فی بعد امکاناته المعلم الآكادیمیة والتربویة وقدرته علی خلف مناخ نفسی دراسی جید بین الطلاب حیث آن ت = ۳۳۳۹ وهی دالة عند ۱۰۸ لصالح الطلاب العمانین و هذا یوضح آن الطلاب المعانین العمانین ینظرون الی أن معلم علم النفس التربوی بامکاناته الآكادیمیة والتربویة وخلقه لمناخ نفسی جید آنه یقوم بدور كبیر فی تكوین الاتجاه نحو علم النفس التربوی عن قرانهم من الطلاب المعلمین المصرین و

٣ ـ وانضح أن هناك فروقا دالة احصائية بين الطلاب المصريين. والعمانيين في بعد محتوى مقرد علم النفس التربوى أو محتوى الكتاب المقرد حيث أن قيمة ت=٧٧٢٧ ، وهي دالة عند مستوى ١٠٠ لصسالح المطلاب المصريبين ، ومعنى ذلك أن الطلاب المصريبين يرون أن للمقرد الدراسي في مادة علم النفس التربوى أو محتوى المادة من حيث السهولة والصعوبة ووضوح المفاهيم وتسلسل الأفكاد وارتباط الاطاد النظرى. بالتطبيق التربوى والاحساس بأهميتها بالنسبة للمجتمع تأثيرا كبيرا في تكوين الاتجاهات نحو علم النفس التربوى أكثر مما يراه الطلاب المعلمون العمانيون .

٤ _ وفي متغير الدرجة الكلية التي حصل عليها الطلاب في مقياس الا بجاهات نحو علم النفس التربوى لم تظهر أية فروق دالة احصائيا بين. متوسط مجموع درجات الطلاب المصريين والعمائيين في الا تجاه نحو علم النربوى حبث ت = ٢٩٩٠ وهي غير دالة في الوقت الذي يوجه بين الطلاب المعلمين المصريين والعمانيين اختلاف في الرؤى بالنسبة لكل بعسه من الأبعاد المكونة لمقياس الا تجاهات نحو علم النفس التربوى واتفاق وجهة نظر العينة المصرية والعمائية في البعد الذي يعزو تكوين الا تجاه الى استعدادات الطالب المعرفية والوجدائية ، وأيضا اتفاق الرؤى بين العينة المصرية والعينة العمانية في متوسيط مجموع الدرجات الكلية لمقياس المصرية والعينة الكلية لمقياس

الاتجاهات نحو علم النفس التربوى ومعنى ذلك ان الفرض قد تحقق جزئيا وذلك في درجة المقياس ككل ، ولم يتحقق في بعض أبعاد المقياس وهو بعد المعلم لصسالح الطلاب العمانيين وبعد محتوى المادة الدراسية لصالح الطلاب المصريين .

ه ـ وبالنسبة للفروق بين العينة العمانية والعبنة المصرية في درجة الانجاز الأكاديمي لعلم النفس التربوى جدول (١١) فقد اتضح وجود فروق دالة احصائيا بين الطلاب المعلمين المصريين والعمانيين وذلك في متوسط مجموع الدرجات التي حصلوا عليها لصالح الطلاب العمانيين حيث ت = ١٧٦ر٨ ، ويرجع الباحث الحالى هذه النتيجة الى أن طريقة الحصول على الدرجة في مادة علم النفس التربوى للطلاب المعلمين العمانيين تأنى من ٥٠٪ يمنح للطلاب على الأبحاث والتقارير حيث يحصل الطالب على درجات من عشرين درجة عن الأبحاث ، وعلى درجات من ٣٠ درجة على التقارير ، وذلك طوال الفصل الدراسي ، ويدخل الامتحان فيحصل على درجات من ٥٠٪ الأخرى وهذه الطريقة أكثر سهولة من تركيز كل الـ ١٠٠ درحة على امتحان نهاية الفصه الدراسي ، التي نتبعها الكليات المصرية حيث تركز الدرجة على ورقة امتحان نهاية الفصل الدراسي " وهذا يجعل الطالب المعلم المصرى يدخل الامتحان وهو غير حاصل على أى درجة في أعمال السنة أو التقارير على عكس زميله الطالب المعلم العماني الذي يدخل الامتحان ومعه درجة من ٥٠ ، ويحصل في الامتحان على درجة من ٥٠ الباقية ، وهذا يوضح صعوبة عملية حصول الطالب المعلم المصرى على ودرجات بسهولة مثل زميله العماني " مما يسبب ارتفاع درجات الطالب العماني عن زميله الطالب المصرى في مادة علم النفس التربوي في الوقت الذى تعتبر الطريقة المتبعة في كليات المعلمين والتربية العمانية أفضل من الطريقة المتبعة في كليات التربية المصرية ، حيث أن هناك منابعة طوال الفصل الدراسي بالنسبة للطالب العماني .

وليس هناك أبحاث عبر حضارية (بين الشعوب) في الاتجاهات نحو علم النفس التربوى وعلاقته بالانجاز الآكاديمي في هذه المادة تؤيد أو تخالف تلك المنتائج بين شعوب مختلفة وذلك على حد علم الباحث وقد أوضحت مراكز المعلومات أنه لا توجد أبحاث عبر حضمارية في مجال الاتجامات نحو علم النفس التربوى والانجاز الأكاديمي لمادة علم النفس التربوى والانجاز الأكاديمي لمادة علم النفس التربوى والانجاز الأكاديمي الدة علم النفس التربوى والانجاز الأكاديمي الدة علم النفس التربوى والانجاز الأكاديمي الدة علم النفس التربوى والانجاز الأكاديمي الدينان التربوى والانجاز الأكاديمي الدينان التربوى والانجاز الأكاديمي الدينان التربوى والانجاز الأكاديمي الدينان النفس التربوى والانجاز الأكاديمي الدينان التحديد التحدي

التوصيات التربوية:

ا مداد الطالب بالتغذية الواجعة عن علم النفس النوبوى:
حبب بسعى المرا للحصول على المعرفة لاكتساب معان للعالم المحيط به
وبدون المك المعارف يكون المرا في ظلام دامس بالنسبة لموضوع معين،
وبسهم الانجاهات في اكتساب الأفراد المعايير والأطر المرجعية Reference
وسهم الانجاهات المعالم من حسوله وتلعب المعاومات دورا بارزا
عي نكوين انجاهات الأفراد والجماعات مما جعل المؤسسات العلمية تهتم
بنشر المعاومات حيال الموضوعات التي ترغب في تشكيل اتجاهات
البجابية للنساس حولها (٧ : ٣٤٣) ويلزم أن يتوافر المكون العاطفي ،
والمكون العقالي والمكون السلوكي يطريقة البجابية حتى يتكون الاتجاه الجدد نحو علم النفس التربوي .

۲ ــ اذا كانت اتجاهات الطلاب نحو علم النفس التربوى ضعيفة فلابد من انباع طرائق تكوين وتعديل وتغيير الاتجاه بأسلوب علمى وهناك أربع طرق لمساعدة الطلاب في تعديل الاتجاهات واكتسابها وهي ا

(أ) المنحى السلوكي لتكوين الاتجاهات ويتضمن:

__ طريعة الاشراط الكلاسبكى أى تغير المواقف السالبة بمواقف ابجابة كما هو متبع عند بافلوف ، أى ربط المثيرات السالبة بمتيرات ابجابية ،

-- استخدام طريقة الاشتراط الاجرائي " الفعال » في احداث مغبر أو بعديسل للاتجاه السالب نعو علم النفس التربوى حيث توضح نظرية الاشتراط الاجرائي ان السلوك أو الاستجابة التي تعزز يزيه احتمال اكرارها ومن هذا المنطلق فأن الاتجاهات التي تعزز يزيه احتمال استبقائها عن الاتجاهات التي لا تعزز ، فأن نال الطالب تعززا من دراسته الجبدة لعلم النفس التربوى " مشل الدرجات " أو التشجيع المعنوى ، أو المادى زاد اهتمامه بهذا الفرع من التخصص أو المادة الدراسية "

— الطريقة العقالانية : وتساتنه هذه الطريقة الى افتراض ان الانسان منطقى فى تفاعله مع المعلومات فاذا أوضحنا للطالب مدى أهمية علم النفس التربوى فى نقل المعلومات وفى التدريس والشرح ، ومناقشة الطلاب الدارسين فى اكتساب المهارات النظرية والتطبيقية فى علم النفس الزبوى ساعد ذلك على تكوين اتجاه ايجابى نحو علم النفس التربوى وهذا النوع من العلاج وتعديل السلوك يعتبر من النوع القوى والنابت نسبها والقادر على مقاومة الارتداد نحو السلبية (٧ : ٢٤٧ - ٢٥٠) ،

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

___ يمكن أن تتوقع ازدياد فرص تعديل الاتجاهات نحو علم النفس التربوى أو اكتسابه بازدياد تعرض الطلاب الى خبرات مباشرة فى هذا المجال والتفاعل المباشر ويمكن ذلك باستخدام أعضاء هيئة التدريس الأكفاء واستخدام الوسائل السمعية والبصرية التى يستعان بها كتيرا فى مجال التدريس ، والتدريب على اكتساب المهارات النظرية والتطبيقية فى هذا المجال .

ويرى الباحث اجراء أبحاث مستقبلية في مجال علم النفس التربوي. حتى يمكن أن تؤكد نتائج هذه الدراسة .

اجراء أبحاث على الاتجاهات نحو فروع علم النفس حسب أهمية دراستها في المجالات المختلفة الصناعية والاجتماعية والادارية .

المراجسيع

- ۱ ــ امال سسادق وفؤاد أبو حطب : علم التنفس التربسوى ــ الأنجلو المصرية ١٩٩٤ .
- ٢ جابر عبد الحميد جابر : سيكولوجية التعلم ونظريات التعلم النهضة
 العربية القام ة ١٩٨٢ -
- ۳ ـ جابر عبد الحميد جابر : الاجابة الشمائعة لبعض الأسئلة النفسمية
 ـ في دراسمات في علم النفس التربوي ـ القاهرة ـ عالم الكتب
 ۱۹۷۹ من ص ۳۳۳ ـ ص ۳۲۲ *
- د رايد عجير الحارثي : بناء الاستفتاءات وقياس الاتجاهات كليلة التربية جامعة أم القرى الملكة العربية السعودية ١٩٩٢ .
- د اید عجیر الحارثی ا اتجاهات الشیاب الجامعی السعودی نحو علم
 اکتفس ــ المجلة المصریة للدراسات النفسیة ــ العاد الرابع ابریل
 ۱۹۹۳ من ص ۵۳ ــ ص ۸۸ *
- ٦ عبد المجيد نشواتي : علم النفس التربوي والتوافق النفسي النهضة العربية ١٩٨١ -
- ب عبد المجيد نشواتی ، علم النفس التربوی وذادة التربیة والتعلیم
 والثیباب سلطنة عمان ۱۹۹۰ •
- ۸ _ عبد الرحمن محمد عيسوى : دراسات سيكولوجية _ دار المعارف _ القامرة ۱۹۸۱ ٠
- على محمد الديب: اتجاهات الطلاب العلمين نحو تخصص اللغة العربية
 مؤتمر الاحصاء الدولى ١٩٩٠ القامرة من ص ٥ الى ص ٢٧٠
- المحمد الديب: العلقة بين تقدير النات ومركز التحكم والانجاز الأكاديمي في ضوء حجم الأسرة وترتيب الطفل في الميلاد بحوث في علم النفس على عينات مصرية سعودية عمانية ـ الهيئة المصرية العامة للكتاب ١٩٩٤ من ص ٢٦٩ الى ص ٢٦٩٠ .

- ١١ على محمد الديب: الصعوبات الخاصة بتعلم اللغة الانجليزية كلغة أجنبية للدى أطفال المرحلة الابتدائية في بعوث في علم النفس على عينات مصرية سودانية عمانية الهيئة المصرية العامة للكتاب ١٩٩٤ من ص ٣٩ ـ ص ٨٤ .
- ۱۲ فاروق عبد الفتاح على مرسى : النمو المهنى للمعلمين مجلة كلية التربية بالمنصورة ١٩٨١ من ص ١٤٩ ص ١٥٧ .
- 17 فؤاد أبو حطب ، حسنين محمد الكامل ، ونجيب خزام ، صورة علم النفس للني الشيسباب العماني ... مجلة العلوم الاجتماعية ... جامعة الكويت ... المجلد السابع عشر العدد النالث ... خريف ١٩٨٩ ... من ص ١٩ ٠٠ ... ص ١٩٠٠ ... ص
- ١٤ محمد عبد الغفار عبد القادر : دراسة نفسية للتنبؤ بالتحصيل
 الدواسي ـ مجلة كلية التربية ـ بالمنصورة ـ جامعة المنصورة ـ العدد الثالث الجزء الثاني ١٩٨١ من ص ٧٥ ص ٨٢ ٠
- د المصطفى سيويف : علم النفس الحديث معالمه ونماذج من دراسته الأنجلو الصرية ١٩٦٧ -
- Anderson L. A. Dedrick R. F. Development of the truct in Physician Scale: A measure to essess interpersonal trust in Patient Physician relationships Psychological Reports 1990 Dec. 76 (3, Pt, 2) 1091-1100.
- Dawers, R.M. Fundamentals of Attitude Measurement _\\
 New York 1972. John Wilery & Sons, Inc.
- Figg J.: Cleveland Local Education Authority Endlend Setting the Scene: The Work of the Deep Training Committee through its standing Committee on Care curriculum and competencies educational and child psychology 1994 Vol 11 (1) (1) 9-15.

- Mac Aulay D.J. Classroom environment A literatur __ \(\nu \) review Educationel Psychology, 1990 Vol. 10 (3) 239-253,
- Neubauer W. : Interpersonales Vertrauen und Edziehung Ein Fast Vergessenes Forschungsthema, inpersonal trust and Education: Anearly neglected
 field of research. Psychologie in Erziehung und unterricht, 1991 vol 38 (3) 213-224.

- Rokeach M (1981) some unresolved Issues in theories of Beliefs, Attitudes, and values (IN) Howe, H.F., jr. (ed) Nebroska symposium on Motivations, University of Nebraska Press Lincoln Nebraska.

 Vol. 27.
- Schmeck R. R. Geisler Brenstein E. Cercy S. P. __TA Self - Concept and Leaning: The Revised Inventory of Learning Processes Educational - Psychology 1991. Vol. 11 (3-4) 343-362.
- Wierzbicki M. Relation between order of completion and performance on timed examinations psychological Reports, 1994 8pr. vol. 74 (2) 411 114.

- Wilcox M.R. The Berkeley model Atri level approach to Educational Psychology Professionals in Training Teaching of Psychology 1980 Dec. Vol. 7 (4) 228-231,
- William Jennings Guice Ed. D University of Southern
 Mississppi 1973. The Study of the Effect of Me
 thods of Teacking Educational Psychaology on
 Student Attitudes. Education Administration 1973
 p. 4619-A.
- Willson. R.G. Lynn. R. Personality Fntelligence Components and Foreign language attainment Educational-Psychology 1990 Vol. 10 (1) 57-71.

onverted by Tiff Combine - (no stamps are appli by registered version)

الملاح_ق



مقياس اتجاهات الطلاب المعلماين معو علم النفس التربوي

١ .. اسم الطالب / الطالبة

٢ _ اسم الكلية: اتفصل البداسي:

٣ ـ السنة الدراسية : الشعبة :

الدرجة التي حصل عليها في مادة علم التفس التربوي في نهاية الفصل الدراسي المحمد الفصل الدراسي المحمد الفصل الدراسي المحمد الفصل الدراسي المحمد الفصل الدراسي المحمد ا

تعليمات ا

ضم علامة = سے ، أمام العبارة التي تدل على وجهة نظرك انت = وعلى مقدار وجود هذه الصفة في علم النفس النبربوي الذي درسته

مع أطيب التحبة

				}
غير /وافق	متردد	موافق	العسيارات	الرقم
			أجد صدوبة في المعلومات الخامسة بعلم النفس المنربوي -	
		ł .	توافرت مراجع علم النفس التربوى بمكتبة الكلية -	- 4
			شرحت موضوعات علم النفس التربوى شرحا وافيا - لجد صعوبة في تذكر معلومات علم النفس التربوى -	
		{	اكثر معلومات هذه المادة مجردة وتشكل صعوبة -	- 0
			استاذ مادة علم النفس التربوى يدير العملية التعليمية داخل الفصل جيدا -	
			روعى فى تدريس علم النفس التربوى الفروق الفردية پيڻ الطائب -	1
	}		لا ترتبط معلومات علم النفس التربوى بالخبرة السابقة	- 4
į .	}	ł	يشعرنا استاذ علم النفس التريوى باننا اسرة واحدة -	- 1
	ł		ترىد فى ان اطلب من المعلم شرحا اكثر لوضوع غير راضح •	1 -5 · 9
			كان محتوى علم النفس التربوي متمشيا مع أهدافه -	٠١١_
			طرق شرح علم النفس التربوى تثير اهتمامى وتجعلني كثر التياها -	
1	1		فضل علم النفس التربوى على مواد القرى كثيرة -	i _14
1			ستخدمت وسائل مندوعة في تقويم المادة (اختبارات حوث ـ اسئلة شفهية) ·	i -16
	ļ	}	عنقد أن أستاذ علم النفس التريوى يصامل طلب	3 -1º
	}	}	قتى في نفس معيفة مما يجعلني اللك في مذاكرتي -	2 -17
	}	}	جمع المقرر بين النظرية والشطبيق .	
			سستاذ علم النفس التربوى يوزع الوقت بين الشرح لتطبيق والاجابة على استفسارات الطلاب -	۱۹ – ۱۸ وا
			الماكلي الشخصية كليرة جدا لدرجية انها تعوقلي الذاكرة •	1 19 32
			ن الداكرة •)E

الرقم	العـــيارات	موافق	متردد	غير موافق
۲۰ اشعر از	ان مادة علم النفس التربوى لا فاندة منها •			
	الأستاذ عناية خاصة في تسلسل افكار علم التربوي ·		l	
	ات علم المنفس التربوی فی حاجة الی وقت اکثر صل دراسی •			
	علم النفس التربوی يستخدم صوتـه ونظراته انه بفاعلية ونشـاط -			
70- اخذ فره	رصتى كاملة في المناقشة وانناء المحاضرات •			
۲۲ـ احتوی چیدة	ى الكتاب المقرر على المادة المتعليمية بمسورة			
-	دم استاذ علم النفس التربوی وسائل متعـددة رح الدرس •			
۲۸۔ اسٹیعاب	البي لعلم النفس التربوي جيد -			ĺ
۲۹۔ کانت ا مما یچ	القراءات المطلوبة لعلم النفس التربوى اكثر جب •			
۳۰ استان ومیوله	: علم المنفس التربوى ينقصه فهم احتياجات الطلاب هم ·			

المنته المنتسرس

الصفحة	الموضوع
٩	علاقة بعض الانجاهات الوالدية بالمثقبة المتبادلة بين الأفسراد والمسئولين عن التحصيل الدراسي
٥٧	الاستعدادات المعرفية والوجدانية الضرورية للطلاب المعطمين بشعبة اللغصة الانجليزية
9 V	رؤية سيكولوجية لمشكلات تلاميذ المرحلة الابتدائية والاعدادية وعمالاقتها بالمتحصيل الدراسي
\	الدافعية العامة والتوتر النفسي والعلاقة بينهما
۲۰۱	أداء الذين يستخدمون اليد اليسرى في الكتابة لأنماط التعلم والتفكيد والتفكيد
770	ادراك الطلاب المعلمين المصريين والعمانيين لاتجاهاتهم نحسو فاعلية الكمبيوتر في التعليم والتعلم · · · · ·
٥٨٢	انتقال اثر التعلم في التنشئة الوالدية وحجم الأسرة وعلاقته المتساب سلوكي الثقة المتبادلة والعدوانية · · · ·
٣٢٣	اتجاهات الطلاب المعلمين نحو علم النفس التربوى وعلاقته بالانجاز الأكاديمي

رقم الايداع بدار الكسب ١٩٩٦/٨٥٤١ ISBN - 977 - 01 - 4912 - 8



onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version

فساب بحروش في علم النفس على عبدات حروبيه منجدة تنصمن دراسات حول منتظلات استخده ناهمه من المنجوم المحرق وأعربي وأعربي وأعربي المنجوم المحروب وأعربي وأعربي المناهم والمناهم المناهم ال